



# دليل المييدات الزراعية في المملكة العربية السعودية 1448 - 2026م







## الإشراف العام

م/ عبدالله بن صالح الحوتان  
رئيس لجنة تسجيل المبيدات الزراعية  
المشرف العام على أعمال الوكالة المساعدة للزراعة

## التقديم الفني والمراجعة العلمية

د/ محمد طه سليم  
مستشار المبيدات  
وكالة الوزارة المساعدة للزراعة

م/ محمد بن حمود الصبي  
رئيس قسم المبيدات  
إدارة الصحة النباتية

م/ عبدالله بن علي الدوسري  
قسم المبيدات  
إدارة الصحة النباتية









بسم الله الرحمن الرحيم





## كلمة



تعمل الوزارة على ترسيخ مبادئ التنمية المستدامة بوصفها أحد أهم أهدافها ومبادراتها الاستراتيجية، وتركز من خلال منظومتها على تحقيق الاستخدام الأمثل للموارد الطبيعية المتجددة، بما يضمن استدامتها ويحافظ على قيمتها الاقتصادية والبيئية دون أن يؤدي إلى استنزافها أو تدهورها، وفي إطار خطط التنمية المتعاقبة، شهد قطاع الزراعة عملية تطوير وإعادة هيكلة شاملة تهدف إلى وضعه على المسار الصحيح للتنمية المستدامة، بما يتوافق مع التوجهات الدولية الحديثة في تنظيم وحوكمة قطاع المييدات الزراعية، ويأتي هذا التحول في سياق الانتقال من الممارسات العشوائية في استخدام المييدات إلى نهج علمي ومنهجي قائم على ترشيد الاستخدام، بالاعتماد على دراسات دقيقة لفعالية المييدات تراعي الخصائص الميدانية وأنماط الاستخدام وتأثيرها في تقييم المخاطر البيئية وإدارتها، وقد أسهمت هذه الجهود في تطوير منظومة إدارة المييدات الزراعية من خلال تعزيز إجراءات التسجيل والرقابة على التداول والاستخدام، وإدراكاً لأهمية تعظيم الأثر الإيجابي لهذا القطاع الحيوي، تواصل الوزارة استشراف ومتابعة أحدث الممارسات والتوجهات العالمية في مجال استخدام المييدات، عبر شراكات فاعلة مع الجهات والمنظمات الدولية المتخصصة، بما يضمن مواءمة المنظومة الوطنية مع المعايير العلمية والتنظيمية المعتمدة عالمياً.

**وزير البيئة و المياه و الزراعة**

**عبدالرحمن بن عبدالمحسن الفضلي**



## كلمة



في ظل التحولات المناخية المتسارعة، واتساع نطاق الآفات والأمراض النباتية العابرة للحدود، وتعاضم الترابط بين سلاسل الإمداد الزراعي عالمياً، تتأكد أهمية تعزيز الإطار التنظيمي لإدارة قطاع المبيدات الزراعية بوصفه ممكناً رئيسياً لاستدامة الإنتاج الزراعي، وضمان تحقيق الأمن الغذائي، والحد من المخاطر الصحية والبيئية، وفق أفضل الممارسات الدولية، وانطلاقاً من مسؤولياتها الوطنية والتزاماتها التنظيمية، أرست وزارة البيئة والمياه والزراعة منظومة متكاملة لحوكمة تسجيل وتداول واستخدام المبيدات، تستند إلى معايير علمية معتمدة ونهج قائم على إدارة المخاطر، بما يحقق الاستخدام الرشيد للمبيدات ويوازن بين فعالية مكافحة وسلامة الغذاء وحماية الإنسان والبيئة، مع تعزيز الامتثال والشفافية ضمن إطار تنموي مستدام.

نائب وزير البيئة والمياه والزراعة

منصور بن هلال المشيطي





# المقدمة

تحظى المبيدات الزراعية بأهمية محورية في تعزيز كفاءة الإنتاج الزراعي، وضمان استقرار سلاسل الإمداد، وتحقيق الاستدامة البيئية، كما تمثل أحد أهم المدخلات الزراعية المرتبطة بتحقيق التوازن بين رفع الإنتاجية الزراعية ومتطلبات الصحة العامة وحماية الموارد الطبيعية، وفي ظل التحولات التقنية المتسارعة عالمياً، وارتفاع متطلبات الحوكمة الرشيدة لتعزيز الامتثال ورفع كفاءة الممارسات الزراعية وعمليات التتبع والرقابة على امتداد سلسلة القيمة، تسعى الوزارة إلى مواصلة البناء على ما تحقق من إنجازات في قطاع المبيدات الزراعية ونظم إنتاجها وتداولها واستخدامها، من خلال ترسيخ تطبيق الممارسات الجيدة في جميع مراحل الإنتاج والتداول والاستخدام، ضمن إطار تتبع شامل يدعم متطلبات الامتثال، ويعزز تكامل الأنظمة التقنية والرقابية، بما يضمن كفاءة واستدامة الأعمال، ويأتي هذا الدليل بوصفه رسالة توعوية لفهم محتويات ملصق المبيد، الذي يعد وثيقة رسمية يجب التقيد بمضمونه عند التعامل مع المبيدات.

وكيل الوزارة للزراعة

د. سليمان بن علي الخطيب

سُكْرُ الْقَوْلِ



## شكر وتقدير لأعضاء لجنة تسجيل المييدات

| م  | الاسم                        | العمل             | الجهة                                                                    |
|----|------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1  | م. عبدالله بن صالح الحوتان   | رئيس اللجنة       | المشرف العام على الوكالة<br>المساعدة الزراعة                             |
| 2  | د.حسن بن يحيى آل عايض        | عضو               | مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم<br>التقنية                                  |
| 3  | د.صالح بن سليمان الهويريني   | عضو               | جامعة القصيم                                                             |
| 4  | د.أحمد بن محمد الجبر         | عضو               | المركز الوطني للنخيل والتمور                                             |
| 5  | أ.زيد بن سويد الغامدي        | عضو               | الهيئة العامة للغذاء والدواء                                             |
| 6  | أ.ثاقب بن عبدالله المحاجي    | عضو               | الهيئة العامة للغذاء والدواء                                             |
| 7  | أ.حسان بن أسعد الخضيري       | عضو               | الهيئة العامة للغذاء والدواء                                             |
| 8  | م. طلال بن عبد الله المطيري  | عضو               | المركز الوطني لمكافحة الآفات<br>النباتية والأمراض الحيوانية<br>ومكافحتها |
| 9  | م.فهد بن عبد الرحمن المحيش   | عضو               | وزارة البيئة والمياه والزراعة                                            |
| 10 | م. عبد الله بن كمهان السبيعي | عضو               | وزارة البيئة والمياه والزراعة                                            |
| 11 | م.محمد بن حمود الصبحي        | عضو               | وزارة البيئة والمياه والزراعة                                            |
| 12 | م.يزيد بن زيد آل هلال        | عضو               | وزارة البيئة والمياه والزراعة                                            |
| 13 | م. عبد الله بن علي الدوسري   | أمين<br>سر اللجنة | وزارة البيئة والمياه والزراعة                                            |



# الفهرس

| م | المواضيع           |
|---|--------------------|
| 2 | التعاريف           |
| 6 | بيانات ملصق المبيد |

| م  | المبيدات الحشرية                                              |
|----|---------------------------------------------------------------|
| 23 | أسيتامبريد<br>Acetamiprid                                     |
| 28 | فوسفيد الالومنيوم<br>Aluminium phosphide                      |
| 31 | ازدركتين<br>Azadirachtin                                      |
| 33 | باسيلس ثيورينجيسس كورستاكي<br>Bacillus Thuringiensis Kurstaki |
| 34 | بايفنثرين<br>Bifenthrin                                       |
| 35 | بايستريفلورين<br>Bistrifluron                                 |
| 36 | بيروفيزين<br>Buprofezin                                       |
| 40 | كلورانترانيليبرول<br>Chlorantraniliprole                      |
| 43 | كلورفلوزورون<br>Chlorfluazuron                                |
| 44 | سيانترانيليبرول<br>Cyantraniliprole                           |
| 49 | سايرومازين<br>Cyromazine                                      |
| 51 | دلتامثرين<br>Deltamethrin                                     |
| 62 | دايفلوبنزيرون<br>Diflubenzuron                                |
| 63 | داينوتيفوران<br>Dinotefuran                                   |
| 68 | ايمامكتين بنزوات<br>Emamectin Benzoate                        |

| م   | المبيدات الحشرية                                               |
|-----|----------------------------------------------------------------|
| 80  | اسفينفاليورات<br>Esfenvalerate                                 |
| 82  | فينتروثيون<br>Fenitrothion                                     |
| 84  | فينبورباثرين<br>Fenpropathrin                                  |
| 85  | فلونكاميد<br>Flonicamid                                        |
| 86  | فلوميتوكين<br>Flometoquin                                      |
| 87  | فلوبيرادفيورون<br>Flupyradifurone                              |
| 89  | فلوكساميتاميد<br>Fluxametamide                                 |
| 91  | ايميداكلوبرايد<br>Imidacloprid                                 |
| 100 | اندوكسكارب<br>Indoxacarb                                       |
| 104 | لمبدا سيهاالوثرين<br>Lambda cyhlothrin                         |
| 111 | اكانثوميسيس موسكاريوس (في أي6)<br>Akanthomyces muscarius (Ve6) |
| 112 | لوفنيورون<br>Lufenuron                                         |
| 114 | ماترين<br>Matrine                                              |
| 118 | ميتافلوميزون<br>Metaflumizone                                  |
| 119 | ميثوكسي فينوزيد<br>Methoxyfenozide                             |
| 120 | زيت معدني برافيني<br>Paraffin-OIL                              |
| 126 | بايرثرينز<br>Pyrethrins                                        |
| 127 | بيرميفوس ميثيل<br>Pirimiphos methyl                            |
| 128 | بايريداليل<br>Pyridalyl                                        |

| م   | المبيدات الحشرية                                           |
|-----|------------------------------------------------------------|
| 129 | بيريفلوكونيازون<br>Pyrifluquinazon                         |
| 130 | بايربيروكسيفين<br>Pyriproxyfen                             |
| 131 | سبينتورام<br>Spinetoram                                    |
| 132 | سبينوساد<br>Spinosad                                       |
| 138 | سبيروميسيفين<br>Spiromesifen                               |
| 140 | سبيروتترامات<br>Spirotetramat                              |
| 144 | سلفوكسافلور<br>Sulfoxaflor                                 |
| 146 | ستينرنيم كاربوكابس<br>Steinernema carpocapsae              |
| 147 | ثياميثوكسام<br>Thiamethoxam                                |
| 154 | ثيوسكلام هيدروجين اوكسالات<br>Thiocyclam Hydrogen Oxalate  |
| 155 | تولفنيرد<br>Tolfenpyrad                                    |
| 156 | تيبوفينوزيد<br>Tebufenozide                                |
| 157 | ثياميثوكسام + ابامكتين<br>Thiamethoxam + Abamectin         |
| 159 | ميثوكسيفينوزيد + سبينتورام<br>Methoxyfenozide + Spinetoram |
| 162 | بايفنثرين + ابامكتين<br>Bifenthrin + Abamectin             |
| 166 | بيروفيزين + دلتامثرين<br>Buprofezin + Deltamethrin         |
| 167 | أسيتامبريد + بايستريفلورين<br>Acetamiprid + Bistrifluron   |
| 168 | سيانترانيليرول + ابامكتين<br>Cyantraniliprole + Abamectin  |
| 169 | ايميداكلوبريد + بايفنثرين<br>Imidacloprid+Bifenthrin       |



| م   | المبيدات الحشرية                                                              |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|
| 170 | ايميداكلوبريد+ ابامكتين<br>Imidacloprid+Abamectin                             |
| 171 | اندوكسكارب + ايمامكتين بنزوات<br>Indoxacarb +Emamectin Benzoate               |
| 172 | بايروبروكسافين + ايمامكتين بنزوات<br>Pyriproxyfen+ Emamectin Benzoat          |
| 173 | لوفنيورون + ايمامكتين بنزوات<br>Lufenuron +Emamectin Benzoate                 |
| 177 | لمبدا سيهاالوثرين + ايمامكتين بنزوات<br>Lambda-Cyhalothrin +Emamectin Benzoat |
| 178 | كلورانترانيليرول + ابامكتين<br>Chlorantraniliprole + Abamectin                |
| 180 | كلورانترانيليرول +لمبدا سيهاالوثرين<br>Chlorantraniliprole +LambdaCyhalothrin |
| 182 | ثياميثوكسام + كلورانترانيليرول<br>Thiamethoxam + Chlorantraniliprole          |
| 184 | اندوكسكارب + أسيتامبريد<br>Indoxacarb +Acetamiprid                            |
| 185 | ثياميثوكسام + لمبدا سيهاالوثرين<br>Thiamethoxam + Lambda-Cyhalothrin          |
| 187 | كلورانترانيليرول +ايمامكتين بنزوات<br>Chlorantraniliprole +Emamectin Benzoat  |
| 188 | اندوكسكارب + تيبوفينزويد<br>Indoxacarb + Tebufenozide                         |
| 189 | أسيتامبريد+ ابامكتين<br>Acetamiprid + Abamectin                               |
| 190 | أسيتامبريد+ فلونكاميد<br>Acetamiprid + Flonicamid                             |

| م   | المبيدات العنكبية                                |
|-----|--------------------------------------------------|
| 193 | ابامكتين Abamectin                               |
| 202 | أسيكوينوسيل Acequinocyl                          |
| 203 | بايفنيزيت Bifenazate                             |
| 206 | سينوپيرافن Cyenopyrafen                          |
| 207 | سيفلوميثوفن Cyflumetofen                         |
| 208 | إيتوكسازول Etoxazole                             |
| 210 | فينبايروكسمات Fenpyroximate                      |
| 212 | ميلبيمكتين Milbemectin                           |
| 213 | بيريدابين Pyridaben                              |
| 216 | بايفنيزيت + إيتوكسازول Bifenazate+ Etoxazole     |
| 217 | ابامكتين + إيتوكسازول Abamectin + Etoxazole      |
| 219 | ابامكتين + بايفنيزيت Abamectin + Bifenazate      |
| 220 | بايفنيزيت + سيفلوميثوفن Bifenazate+ Cyflumetofen |

| م   | المبيدات النيماتودية      |
|-----|---------------------------|
| 223 | سينمالدهيد Cinnamaldehyde |
| 224 | ابامكتين Abamectin        |
| 225 | فلوپيرام Fluopyram        |

| م   | المبيدات النيماتودية                            |
|-----|-------------------------------------------------|
| 226 | فوستيازيت<br>Fosthiazate                        |
| 229 | ايميسيافوس<br>Imicyafos                         |
| 231 | اوكساميل<br>Oxamyl                              |
| 233 | ميتام بوتاسيوم<br>Metam-potassium               |
| 235 | مستخلص الثوم<br>Garlic extract                  |
| 236 | ابامكتين + فوستيازيت<br>Abamectin + Fosthiazate |

| م   | المبيدات القواقع         |
|-----|--------------------------|
| 239 | ميتالدهيد<br>Metaldehyde |

| م   | المواد الجاذبة والطاردة                                                         |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------|
| 243 | فرمون حافرة أوراق الطماطم<br>Tuta absoluta Sex Attractant Pheromone             |
| 243 | فرمون سوسة النخيل الحمراء<br>Rhynchophorus ferrugineus Sex Attractant Pheromone |
| 244 | جاذب غذائي لذبابة الفاكهة<br>Fruit fly Attractant                               |
| 244 | جاذب غذائي لسوسة النخيل الحمراء<br>Rhynchophorus ferrugineus attractant         |

| م   | المبيدات الفطرية                                                                       |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 247 | أزوكسي ستروبين<br>Azoxystrobin                                                         |
| 249 | باسيلس اميلوليكوفياسينس (كيواس تي 713)<br>Bacillus Amyloliquefaciens Subtilis (QST713) |

| المبيدات الفطرية                      |                                       | م   |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-----|
| Chinsol (8-hydroxyquinoline sulphate) | سينشول ( ٨ كبريتات هيدروكسي كينولين ) | 250 |
| Copper Hydroxide                      | هيدروكسيد النحاس                      | 251 |
| Copper Oxin                           | اوكسين النحاس                         | 255 |
| Copper Oxychloride                    | اوكسي كلوريد النحاس                   | 256 |
| Cyazofamid                            | سيازوفاميد                            | 258 |
| Difenoconazole                        | دايفينوكونازول                        | 259 |
| Fludioxonil                           | فلوديوكسونيل                          | 261 |
| Fenhexamid                            | فينهكساميد                            | 263 |
| Fluazinam                             | فلوازينام                             | 266 |
| Fluopyram                             | فلوبيرام                              | 267 |
| Flutianil                             | فلوتيانيل                             | 269 |
| Flutolanil                            | فلوتولانيل                            | 270 |
| Fosetyl Aluminum                      | فوسيتيل المنيوم                       | 271 |
| Hymexazol                             | هيمكسازول                             | 274 |
| Metalaxyl                             | ميتالاكسيل                            | 276 |
| Metalaxyl M                           | ميتالاكسيل ام                         | 277 |
| Metrafenone                           | ميترافينون                            | 283 |
| Myclobutanil                          | ميكلوبوتانيل                          | 284 |

| المبيدات الفطرية                      |                                       | م   |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-----|
| Penconazole                           | بينكونازول                            | 286 |
| Penthiopyrad                          | بينثيوبيراد                           | 287 |
| Prochloraz                            | بروكلوراز                             | 288 |
| Propamocarb HCL                       | بروباموكارب هيدروكلوريد               | 289 |
| Propiconazole                         | بروبيكونازول                          | 290 |
| PYRIMETHANIL                          | بيريميثانيل                           | 292 |
| Spiroxamine                           | سبيروكسامين                           | 294 |
| SULFUR                                | كبريت                                 | 295 |
| Tebuconazole                          | تبيوكونازول                           | 300 |
| Tolclofos-Methyl                      | تولكوفوس - ميثيل                      | 305 |
| Trichodermaa afroharianum strain T-22 | تريكوديرما افرو ارزيانوم سلالة تي- ٢٢ | 306 |
| Trifloxystrobin                       | ترايفلوكسيستروبين                     | 307 |
| Pyraclostrobin + Boscalid             | بيراكلوستروبين + بوسكاليد             | 308 |
| Cymoxanil + Famoxadone                | سايموكسانيل + فاموكسادون              | 310 |
| Cymoxanil + Propamocarb HCL           | سايموكسانيل +بروباموكارب هيدروكلوريد  | 312 |
| Azoxystrobin + Cyproconazole          | ازوكسيستروبين + سايروكونازول          | 313 |
| Azoxystrobin + Propiconazole          | ازوكسيستروبين + بروبيكونازول          | 314 |
| Difenoconazole + Metalaxyl M          | دايفينوكونازول + ميتالاكسيل ام        | 315 |

| م   | المبيدات الفطرية                                                                |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------|
| 316 | ازوكسيستروبين + دايفينوكونازول<br>Azoxystrobin + Difenoconazole                 |
| 323 | فلو بيرام + ترايفلو كسيستروبين<br>Fluopyram + Trifloxystrobin                   |
| 325 | دايفينوكونازول + بروبيكونازول<br>Difenoconazole + Propiconazole                 |
| 326 | ازوكسيستروبين + ميتالاكسيل ام<br>Azoxystrobin + Metalaxyl M                     |
| 330 | مانديروباميد + دايفينوكونازول<br>Mandipropamid + Difenoconazole                 |
| 331 | سايرودينيل + فلو ديوكسانيل<br>Cyprodinil + Fludioxonil                          |
| 335 | فوستيل المنيوم + فلو مورف<br>Fosetyl Aluminum + Flumorph                        |
| 336 | دايمثومورف + بيراكلوستروبين<br>Dimethomorph+ Pyraclostrobin                     |
| 337 | ميتالاكسيل + اوكسي كلوريد النحاس<br>Metalaxyl + Copper Oxychloride              |
| 338 | فوستيل المنيوم + بروباموكارب<br>Fosetyl Aluminum + Propamocarb<br>هيدروكلوريد.  |
| 339 | سايموكسانيل + أوكسي كلوريد النحاس.<br>Cymoxanil+ Copper Oxychloride             |
| 340 | بايديفلوميترفين + دايفينوكونازول<br>Pydiflumetofen(Adepidyn)+<br>Difenoconazole |
| 341 | اوكساثيبيبرولين + فاموكسادون<br>OXATHIPIPROLIN + Famoxadone                     |
| 342 | دايمثومورف + سايموكسانيل<br>Dimethomorph + Cymoxanil                            |
| 343 | مانديروباميد + اوكساثيبيبرولين<br>Mandipropamid + OXATHIPIPROLIN                |
| 344 | فلوبيكوليد + بروباموكارب هيدروكلوريد<br>Fluopicolide + Propamocarb HCL          |
| 345 | ميتالاكسيل ام + هيدروكسيد النحاس<br>Metalaxyl M+ COPPER HYDROXIDE               |
| 349 | ازوكسيستروبين + تيبوكونازول<br>Azoxystrobin + Tebuconazole                      |

| م   | المبيدات الفطرية                                                      |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|
| 350 | تبيوكونازول ٥٠% + ترايفلوكسيستروبين<br>Tebuconazole + Trifloxystrobin |

| م   | المبيدات العشبية                              |
|-----|-----------------------------------------------|
| 351 | اكلونيفين<br>Aclonifen                        |
| 352 | بنتازون<br>BENTAZONE                          |
| 354 | بروموكسينيل اوكتانويت<br>Bromoxynil Octanoate |
| 355 | كليثوديم<br>Clethodim                         |
| 360 | كلوموزون<br>Clomazone                         |
| 361 | سيكلوكسيديم<br>Cycloxydim                     |
| 362 | دايكوات دايرومايد<br>Diquat Dibromide         |
| 363 | فلوراسولام<br>Florasulam                      |
| 364 | فلوازيغوب - بي - بيوتيل<br>Fluazifop-P-Butyl  |
| 366 | فلوميتسولام<br>FLUMETSULAM                    |
| 367 | جلوفوسينيت امونيوم<br>GLUFOSINATE - AMMONIUM  |
| 369 | جلايفوسيت<br>Glyphosate                       |
| 373 | جلايفوسيت امونيوم<br>Glyphosate AMMONIUM      |
| 375 | ايمازاموكس<br>IMAZAMOX                        |
| 376 | امازيثاثير<br>Imazethapyr                     |

| م   | المبيدات العشبية                      |                                     |
|-----|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 382 | ميتريبيوزين                           | Metribuzin                          |
| 386 | ميتوبرومورون                          | Metobromuron                        |
| 387 | نيكوسلفورون                           | Nicosulfuron                        |
| 389 | ريمسلفورون                            | Rimsulfuron                         |
| 390 | بنديمثالين                            | Pendimethalin                       |
| 400 | بينوكسادين                            | Pinoxaden                           |
| 402 | بروميترين                             | PROMETRYN                           |
| 403 | بروديامين                             | Prodiamine                          |
| 404 | بروسلفوكارب                           | Prosulfocarb                        |
| 405 | بيروكساسلفون                          | PYROXASULFONE                       |
| 406 | كويزالوفوب - بي - إيثيل               | Quizalofop-P-ethyl                  |
| 407 | سولفينترازون                          | SULFENTRAZONE                       |
| 408 | اس ميتولاكلور                         | S- METOLACHLOR                      |
| 409 | ترايبينرون ميثيل                      | Tribenuron Methyl                   |
| 411 | بروموكسينيل اوكتانويت + دايفلوفينيكان | Bromoxynil Octanoate + Diflufenican |



| م   | منظمات النمو النباتية                                                                                          |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 412 | كلوربروفام<br>Chlorpropham                                                                                     |
| 413 | تراينكساباك ايثل<br>Trinexapac ethyl                                                                           |
| 414 | حمض نفتيل أسيتيك + حمض الجبريليك +<br>جلايسن<br>1-naphthyl acetic acid (1-NAA) +<br>gibberellic acid + Glycine |
| 415 | حمض نفتيل اسيد+ نفتيل أسيتاميد<br>1- naphthyl acetamide                                                        |
| 417 | حمض الجبريليك<br>gibberellic acid                                                                              |
| 420 | الفا نفتيل أسيتيك اسيد<br>Alpha Naphthalene Acetic Acid                                                        |

| م   | المواد الناشرة والمساعدة                                                                    |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 422 | الكيل الكحول ايثوكسيلات<br>Alcohol Ethoxylat, AlkylPhenol<br>Ethoxylate                     |
| 423 | بولي إيثر بولي سيلوكسان<br>polyether Polysiloxane                                           |
| 424 | جلايكول إيثوكسيلات + ثنائي ميثيل<br>سيلوكزان<br>Glycol Ethoxylate +<br>Polydimethylsiloxane |
| 425 | بولي ايثيلين جليكول<br>polyethylene glycol                                                  |

| م   | الأعداء الحيوية                              |
|-----|----------------------------------------------|
| 426 | نيسيديوكوريس تينويس<br>Nesidiocoris tenuis   |
| 427 | إريتموسيروس إريميكوس<br>Eretmocerus eremicus |

| م   | الأعداء الحيوية                                                    |
|-----|--------------------------------------------------------------------|
| 428 | ديجليفوس إيسايا<br><i>Diglyphus isaea</i>                          |
| 429 | نيوسيلوس كاليفورنيكس<br><i>Neoseiulus californicus</i>             |
| 430 | أفيديوس كولمانى<br><i>Aphidius colemani</i>                        |
| 431 | أفيديوس إرفى<br><i>Aphidius ervi</i>                               |
| 432 | فيتوسيلولوس بيرسيميليس<br><i>Phytoseiulus persimilis</i>           |
| 433 | أمبليسيوس سويرسكى<br><i>Amblyseius swirskii</i>                    |
| 434 | أوريوس لافيغاتوس<br><i>Orius laevigatus</i>                        |
| 435 | ماكرولوفوس بيغمايوس<br><i>Macrolophus pygmaeus</i>                 |
| 436 | الأرتيميا<br><i>Artemia spp</i>                                    |
| 437 | افستيا كوهنيلا، أرتيميا<br><i>Ephestia kuehniella, Artemia spp</i> |
| 438 | أفيديوليتس أفيديميزا<br><i>Aphidoletes aphidimyze</i>              |
| 439 | كريسوبرلا كارنيا<br><i>Chrysoperla carnea</i>                      |
| 440 | كريبتوليموس مونتروزيرى<br><i>Cryptolaemus montrouzieri</i>         |

| م   | قوائم المبيدات المقيدة والمحظورة                        |
|-----|---------------------------------------------------------|
| 441 | قائمة المبيدات المقيدة<br>List of restricted pesticides |
| 446 | قائمة المبيدات المحظورة<br>List of banned pesticides    |

# التعاريف



## تعريف

### • المبيد :

أي منتج كيميائي عضوي أو غير عضوي مخلق أو طبيعي أو منتج إحيائي يضم عناصر من الكائنات الحية الدقيقة يستخدم في مكافحة الآفات (تشمل أيضاً المواد الجاذبة والطاردة) أو كمنظمات النمو النباتية أو كمسقطات أوراق أو مجففات عامة أو منظفات النتج.

### • المبيد المقيد:

المبيد الوارد في قائمة المبيدات المقيدة التي يصدرها معالي الوزير نظراً لخطورته عند الاستخدام ولا يسمح باستخدامه إلا بمعرفة الأشخاص المعتمدين وتحت إشراف الجهات الحكومية ذات العلاقة أو الشركات أو المؤسسات المتخصصة المصرح لها من قبل الوزارة.

### • المبيد المحظور:

المبيد الوارد في قائمة المبيدات المحظورة التي يصدرها معالي الوزير نظراً لسميته العالية أو لتأثيره الضار على عناصر البيئة المختلفة ولا يسمح بتداوله.

### • المبيد المغشوش :

مبيد تم استبدال أحد مكوناته كلياً أو جزئياً، أو تم اختزال أو إضافة أو تعديل في كميات أي جزء من محتوياته بصفة كلية أو جزئية مقارنة بالمواصفات القياسية المسجلة، ويشمل قيام شخص آخر غير الشخص، أو الجهة المعتمدة أو المسجلة بتحضيره أو تصنيعه وذلك عن طريق تقليد أو تزيف المنتج الأصلي.

### • ملصق العبوة:

يشمل المعلومات والبيانات والرموز المكتوبة والمطبوعة والمرسومة أو المعلومات الملصقة على عبوة المبيد التي تشرح فيها تركيبه وخصائصه واستعمالاته والاحتياطات الواجب أخذها أثناء الاستخدام والفترة الآمنة لكل مبيد والشركة المنتجة والشركة المستوردة وطرق التخلص من العبوات وأية معلومات أخرى يتم طلبها.

### • إعداد المبيدات:

إعداد المبيد في صور مستحضرات مختلفة مثل سائل، مسحوق، مسحوق قابل للبلل، غاز، حبيبات.. الخ.

### • المتبقيات:

مقدار المبيدات التي تبقى بعد الاستعمال على البيئات المختلفة المحيطة.

### • التركيز:

نسبة المادة الفعالة في المبيد.

### • العبوة:

كمية معلومة من المبيد معبأة في وعاء مع غلاف واقفي يستخدم لتوصيل المبيدات إلى مستخدميها عبر قنوات توزيع بالجملة أو التجزئة.

### • التخلص:

أي عملية لإعادة استخدام، أو تجديد، أو إعدام، أو عزل بقايا المبيد والعبوات المستخدمة والمواد الملوثة.

### • الآفة:

أي نوع أو سلالة أو نمط حيوي من النبات أو الحيوان أو العامل الممرض الضار بالنباتات وبالمنتجات النباتية، وبالمواد أو بالبيئات وهي تشمل ناقلات الطفيليات أو الممرضات للإنسان أو للحيوان والحيوانات التي تسبب ازعاجاً أو أضراراً صحية.

### • الإدارة المتكاملة للآفات:

الدراسة الدقيقة لجميع الأساليب الفنية المتاحة لمكافحة الآفات، ثم التكامل بين التدابير الملائمة التي من شأنها تثبيط نمو أعداد من الآفات وإبقاء استخدام المبيدات وغير ذلك من التدخلات عند مستويات مبررة من الناحية الاقتصادية مع خفض أو تقليل مستوى الأخطار التي تتعرض لها صحة الإنسان والبيئة إلى أدنى حد، وتركز مكافحة المتكامل من الآفات على نمو المحاصيل السليمة مع أقل إخلال ممكن بالتنظيم البيولوجي الزراعي وبذلك تشجع على استخدام آليات المكافحة الطبيعية للآفات.

### • الحد الأقصى للمتبقيات:

الحد الأقصى من تركيز متبقيات المبيد المسموح به قانوناً والذي يمكن قبوله في الأغذية أو المنتجات الزراعية أو الأعلاف أو عليها.

### • معدات الوقاية الشخصية:

أية ملابس أو مواد أو معدات توفر الحماية من التعرض للمبيدات خلال تناولها أو استعمالها، وتشمل في سياق المدونة (مدونة السلوك الدولية)، كل من المعدات الواقية المصممة خصيصاً والملابس الخاصة باستخدام المبيدات ومناولتها.

### • السموم:

المواد التي يؤدي امتصاصها بكمية بسيطة نسبياً من جانب الإنسان أو الحيوان أو النبات إلى اضطراب في هيكل أو أداء الوظائف، مما يحدث ضرراً أو يسبب الوفاة.

### • التسمم:

إثر المواد السامة في إحداث تلف أو اضطرابات بما في ذلك حالات التسمم البسيط.

المنتجات (أو منتجات المبيدات):

عنصر (عناصر) المبيد الفعالة وغير ذلك من العناصر في الشكل الذي تعبأ وتباع به.

### • المخاطر:

احتمال وقوع تأثيرات عكسية صحية أو بيئية وشدة هذه التأثيرات عند التعرض للمبيد.

### • السمية:

خاصية فسيولوجية تحدد قدرة المادة الكيميائية على إحداث ضرر أو إصابة بالكائن الحي بغير الطرق الميكانيكية نسبة المادة الفعالة في المبيد.

#### • نمط الاستعمال:

مجموعة من الجوانب المتعلقة باستعمال المبيد بما في ذلك درجة تركيز المادة الفعالة في المستحضر المستعمل، معدل الاستعمال ووقت وعدد مرآته، وإضافة مواد أخرى إليه، وطرق الاستعمال وأماكنه التي تحدد الكمية اللازمة وتوقيت استعمالها والفترة الواجب انقضاؤها قبل الحصاد.

#### • فترة الأمان ( التحريم):

فترة ما قبل الحصاد وهي أقل فترة زمنية يجب تحقيقها ما بين تطبيق المبيد وبين جمع الإنتاج والموصى بها من قبل المصنع لضمان التخلص من آثار المبيد أو وصول تركيز غير ضار بالمستهلك للتقليل من المتبقي إلى الحد المسموح به.

#### • الاسم التجاري:

الاسم الذي يتم بموجبه تسجيل المبيد داخل المملكة وإصدار النشرات وملصقات العبوات والذي تم اقتراحه من قبل المسجل/الشركة الذي منح له تسجيل المبيد بمقتضى هذه اللائحة، والذي يمكن أن يستعمل بواسطة هذا الشخص ليميز به هذا المنتج عن المنتجات الأخرى التي تحتوي على نفس الماد الفعالة ولا يجوز التنازل عنه للغير من قبل الشركة المنتجة.



# بيانات ملصق المبيد





## بيانات ملصق المبيد

### 1 الاسم التجاري

هو الاسم الذي يستخدم لتعريف المنتج، وقد نلاحظ ان العديد من المنتجات التي تحتوي على نفس المكون (المادة الفعالة وتركيزها) لها أسماء تجارية مختلفة تماماً اعتماداً على الشركة المصنعة أو الشركة المسجلة للمبيد.

### 2 هيئة المبيد

وهي الصورة الصالحة للتطبيق وتهدف إلى تحسين خواص تخزين وتداول وتطبيق المبيد وفعاليتها وأمانه، ويعتمد المبيد في مكافحة آفة ما على الصورة التي يستخدم عليها المبيد، وعلى الظروف المناسبة لبقائه فعالاً أثناء تواجد الآفة، تضم القائمة التالية صور مستحضرات مبيدات الآفات الزراعية الشائعة المنشورة في دليل تطوير واستعمال مواصفات منظمة FAO و WHO للمبيدات الصادر في روما عام 2002م والمعدل عام 2010م.

| NO | الكود<br>Code | المصطلح<br>Term                                                 | التعريف<br>Definition                                                                               |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | CS            | كبسولات معلقة<br>Capsule suspension                             | معلق ثابت من كبسولات في سائل<br>تستخدم عادة بعد التخفيف بالماء.                                     |
| 2  | DC            | مركز قابل للانتشار<br>Dispersible concentrate                   | سائل متجانس لمادة صلبة قابلة<br>لانتشار عند التخفيف.                                                |
| 3  | DP            | مسحوق تعفير<br>Dustable powder                                  | مسحوق قابل للتعفير                                                                                  |
| 4  | EC            | مركز قابل للاستحلاب<br>Emulsifiable concentrate                 | سائل متجانس يستخدم كمستحلب عند<br>التخفيف بالماء.                                                   |
| 5  | EW            | مستحلب زيت في الماء<br>Emulsion oil in water                    | سائل غير متجانس يحتوي على محلول<br>المبيد في مذيب عضوي مكونا كريات<br>زيتية منتشرة في الوسط المائي. |
| 6  | FS            | مركز انسيابي لمعاملة البذور<br>Flowable concentrate for<br>seed | معلق ثابت لمعاملة البذور مباشرة أو بعد<br>التخفيف بالماء.                                           |
| 7  | GR            | حببيات<br>Granules                                              | حببيات صلبة انسيابية ذات مجال حجمي<br>محدد للاستخدام المباشر.                                       |





| NO | الكود<br>Code | المصطلح<br>Term                                                  | التعريف<br>Definition                                                                                                    |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8  | ME            | مستحلب دقيق<br>Micro emulsion                                    | مركز سائل رائق يحتوى على زيت و ماء يستخدم مباشرة أو بعد التخفيف بالماء مكوناً مستحلباً دقيقاً أو مستحلباً عادياً.        |
| 9  | OD            | مركز زيتي قابل للانتشار<br>Oil dispersion                        | معلق ثابت للمادة الفعالة في سائل غير ممتزج بالماء وقد يحتوى على مواد فعالة أخرى و ينتشر عندما يخفف بالماء عند الاستخدام. |
| 10 | SC            | معلق مركز<br>Suspension concentrate =<br>(flowable concentrate)  | معلق ثابت من المادة الفعالة يخفف بالماء عند الاستخدام.                                                                   |
| 11 | SE            | معلق مستحلب<br>Suspo-emulsion                                    | سائل غير متجانس يحتوي على مادة فعالة منتشرة في صورة كريات في الوسط المائي .                                              |
| 12 | SG            | حبيبات قابلة للذوبان في الماء<br>Water soluble granules          | مستحلب في صورة حبيبات تذوب في الماء مكونة محلول حقيقي.                                                                   |
| 13 | SL            | مركز قابل للذوبان<br>Soluble concentrate                         | سائل رائق متلألاً يستخدم كمحلول حقيقي من المادة الفعالة بعد التخفيف بالماء.                                              |
| 14 | SP            | مسحوق قابل للذوبان في الماء<br>Water soluble powder              | مسحوق قابل للذوبان في الماء عند الاستخدام .                                                                              |
| 15 | ST            | أقراص قابلة للذوبان في الماء<br>Water soluble tablets            | أقراص قابلة للذوبان في الماء تستخدم في صورة مكونة محلول مائي (المحلول قد يحتوي على مجهزات غير ذائبة في الماء) .          |
| 16 | UL            | محلول الرش للحجم المتناهي في<br>الصغر<br>Ultra low volume liquid | محلول متجانس يستخدم بالات متخصصة في الرش متناهي الصغر.                                                                   |



| NO | الكود<br>Code | المصطلح<br>Term                                                                                            | التعريف<br>Definition                                                     |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 17 | WG            | حببيبات قابلة للانتشار في الماء<br>Water dispersible granules                                              | حببيبات تتفكك و تنتشر عند خلطها بالماء.                                   |
| 18 | WP            | مسحوق قابل للبلل<br>Wettable powder                                                                        | مسحوق يستخدم كمعلق بعد انتشاره في الماء.                                  |
| 19 | WS            | مسحوق قابل للانتشار في الماء<br>لمعاملة البذور<br>Water dispersible powder<br>for slurry<br>seed treatment | مسحوق ينتشر بتركيزات عالية في الماء قبل استخدامه على البذور في شكل عجينة. |
| 20 | ZC            | مستحضر مخلوط من كبسولات معلقة<br>و معلقات مركزة<br>A mixed formulation of CS<br>and SC                     | معلق ثابت من كبسولات معلقة و معلقات مركزة تستخدم بعد التخفيف بالماء.      |

ويرمز للصورة التي يوجد عليه مستحضر المبيد غالباً بحرفين إلا أنه يوجد بعض المستحضرات التي يرمز لها بحرف واحد أو اثنين أو ثلاثة حروف وهذا لا يعني أن خواصها الطبيعية تتعارض مع تلك المستحضرات الصادرة حديثاً من WHO/FAO.

| NO | بعض الرموز المتداولة | ما يماثلها في قائمة WHO/FAO |
|----|----------------------|-----------------------------|
| 1  | D                    | DP                          |
| 2  | G                    | GR                          |
| 3  | WSP                  | SP                          |
| 4  | WSC                  | SL                          |
| 5  | DG=WDG=DF            | WG                          |
| 6  | FL                   | SC                          |

### 3 المادة الفعالة و تركيزها

وهي (الاسم الشائع) للمادة النشطة الموجودة في المبيد التي لها القدرة على قتل أو منع أو التحكم في اعداد الآفات المستهدفة، وتقدر بالنسبة المئوية بالوزن لكل مكون نشط، ويشمل مستحضر المبيد المواد المضافة حيث تضاف لتعزيز تركيبته وليس لها تأثير على الآفة وتضاف لرفع كفاءة المستحضر وتحسين خصائصه الطبيعية وتشمل المواد المساعدة والحاملة والمثبتة والمذيبات والمواد المستحلبة أو أي مواد أخرى .

### 4 رمز تصنيف إحداه المبيدات للأثر السام

إن من المهم في تدابير الإدارة المتكاملة للآفات التبديل بين المبيدات حيث انها تعتبر استراتيجية رئيسية لتأخير ظهور مقاومتها حيث لا ينبغي استخدام المبيدات من قبل المزارعين بشكل متكرر لنفس طريقة العمل لكي لا تتطور لدى الآفات صفة المقاومة، لذا تهدف الوزارة إلى وضع الرموز في بطاقة بيانات المبيد بطريقة واضحة وبسيطة لإعلام تجار المبيدات والمستخدمين لمبيدات الآفات عن نوع المبيد وطريقة عمله، و يعبر عنها برقم أو رقم وحرف، ويتم تطوير رموز طريقة العمل من قبل اللجان المعنية بمجابهة المقاومة للمبيدات وهي على النحو التالي:

<https://irac-online.org>

اللجنة المعنية بمجابهة المقاومة للمبيدات  
الحشرية



|       |  |             |
|-------|--|-------------|
| GROUP |  | INSECTICIDE |
| GROUP |  | ACRICIDE    |
| GROUP |  | NEMATICIDE  |

<https://www.frac.info>

اللجنة المعنية بمجابهة المقاومة للمبيدات  
الفطرية



|       |  |           |
|-------|--|-----------|
| GROUP |  | FUNGICIDE |
|-------|--|-----------|

<https://hracglobal.com> ×

اللجنة المعنية بمجابهة المقاومة لمبيدات  
الحشائش



GROUP

HERBICIDE

تصنيف النظام المنسق عالمياً لتصنيف وترميز المواد الكيميائية

5

Globally Harmonized System of Classification and  
Labelling of Chemicals (GHS)

تنقسم السمية إلى:

- السمية الحادة Acute Toxicity: تؤدي السمية الحادة إلى أضرار تظهر سريعاً بعد عملية التعرض المباشر لكمية واحدة من المبيد (أو عدة مرات في فترة قصيرة كبضع ساعات أو يوم على الأكثر)، مثلاً عند مزج أو رش المبيد تكون هذه السمية عالية جداً إلى درجة قد تؤدي إلى الموت ولو بكميات ضئيلة، وتكون مصدوبة مع أعراض تختلف حسب طريقة التعرض.

| فئة الخطر                |                         |                         |                        |                        |                           |                              |
|--------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------------|
| فئة الخطر                | فئة 1                   | فئة 2                   | فئة 3                  | فئة 4                  | فئة 5                     | غير مصنف أي فئة أقل من فئة 5 |
| الرسم التخطيطي pictogram |                         |                         |                        |                        | No pictogram              | No pictogram                 |
| عبارة الإشارة            | خطر                     | خطر                     | خطر                    | تحذير                  | تحذير                     | لا توجد كلمة إشارة           |
| بيان المخاطر             |                         |                         |                        |                        |                           |                              |
| الفم                     | مमित إذا أبتلع          | مमित إذا أبتلع          | سام إذا أبتلع          | ضار إذا أبتلع          | قد يضر إذا أبتلع          |                              |
| الجلد                    | مमित إذا تلامس مع الجلد | مमित إذا تلامس مع الجلد | سام إذا تلامس مع الجلد | ضار إذا تلامس مع الجلد | قد يضر إذا تلامس مع الجلد |                              |
| الاستنشاق                | مमित إذا استنشق         | مमित إذا استنشق         | سام إذا استنشق         | ضار إذا استنشق         | قد يضر إذا استنشق         |                              |
| colour band              | PMS red C199            | PMS red C199            | PMS Yellow C           | PMS Blue C 293         | PMS Blue C 293            | PMS Cool Grey 7C             |

- السمية المزمنة Chronic toxicity: تؤدي السمية المزمنة إلى مخاطر من جراء التعرض المتواصل إلى كميات من المبيدات ذات تركيز منخفض (أثر ضار تراكمي)، مثلاً عند التلوث المتواصل للملابس الواقية أثناء الرش، فإن المخاطر التي تتأتى عن هذه السمية قد لا تظهر في وقت قصير، وقد تأخذ عدة سنوات لتظهر أعراضها بعد التعرض الأول للمبيدات

| فئة الخطر                                                                         |                                                                                   |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| فئة 2                                                                             | فئة 1                                                                             |                             |
|  |  | الرسم التخطيطي<br>pictogram |
| تحذير                                                                             | خطر                                                                               | عبارة الإشارة               |
| بيان المخاطر                                                                      |                                                                                   |                             |
| يشتبى في أن يسبب السرطان                                                          | قد يسبب السرطان                                                                   | السرطنة                     |
| يشتبى بأنه قد يسبب عيوب وراثية                                                    | قد تسبب عيوباً وراثية                                                             | الطفرات                     |
| يشتبى بأنه يضر بالخصوبة أو الجنين                                                 | قد يضر بالخصوبة أو الجنين                                                         | سمية الإنجابية              |
| PMS red<br>C199                                                                   | PMS red<br>C199                                                                   | colour band                 |

## 6 الإسعافات الأولية

- عند البلع: يغسل فم المصاب جيداً ويجب عدم تحفيز المصاب على التقيؤ وعدم إعطائه أي شيء عن طريق الفم في حالة غيابه عن الوعي، واستدعاء الطبيب.
- عند الاستنشاق: ينقل المصاب إلى مكان جيد التهوية وإذا لم يتمكن من التنفس، يجرى له تنفس اصطناعي عن طريق الفم، واستدعاء الطبيب.
- عند ملامسة الجلد: تزع الملابس الملوثة ويغسل الجسم بكمية وافرة من الماء لمدة 15-20 دقيقة ويستشار الطبيب في حالة حدوث التهابات جلدية.
- عند ملامسة العين: اغسل العينين بالماء الجاري لمدة 15-20 دقيقة وفي حال وجود عدسات لاصقة قم بإزالتها بعد أول 5 دقائق وأكمل الغسيل واستدعاء الطبيب.

في حالة التعرض للمبيد الاتصال على الرقم الموحد لوزارة الصحة (٩٣٧)



## 7 رقم التسجيل وبيانات الشركة المسجلة والمنتجة وأرقام التواصل معهم

يدل رقم التسجيل على أن الوزارة هي الجهة المسؤولة عن التصريح بتداول المبيد، وأنها اعتمدت تسجيله وتداوله وفق التوصيات الإرشادات الموجودة على الملصق، بالإضافة إلى توضيح بيانات الشركة المسجلة للمستحضر والشركة المنتجة وأرقام التواصل معهم.



# GHS

## الصور البيانية للعلامات التحذيرية



### المخاطر الصحية

#### مادة خطرة

- المواد المهيجة للجلد أو العينين.
- المواد المسببة بحساسية للجلد
- المواد المهيجة للجهاز التنفسي.



#### مادة سامة

المواد شديدة السمية.



#### مادة كاوية

- المواد الكاوية الحارقة للجلد.
- المواد الضارة بالعينين.
- المواد الكاوية للفلات.



#### مادة خطرة على الصحة

- المواد المسرطنة.
- المواد المسببة للطفرات.
- المواد الخطرة على الأجنة.
- المواد الخطرة على الجهاز التنفسي.
- المواد التالفة لأعضاء الجسم.
- المواد المسببة لضيق التنفس.



### المخاطر الفيزيائية

#### مادة قابلة للاشتعال

- المواد قابلة للاشتعال.
- المواد قابلة للأحترق.
- الغازات القابلة للاشتعال.
- المواد الذاتية التفاعل.
- فوق الأكاسيد العضوية.



#### غاز مضغوط

المواد شديدة السمية.



#### مادة قابلة للإنفجار

- المواد القابلة للإنفجار.
- المواد الذاتية التفاعل.
- فوق الأكاسيد العضوية.



#### مادة مؤكسدة



#### مادة خطرة على البيئة

المواد الخطرة على البيئة المائية والبرية.



### المخاطر البيئية

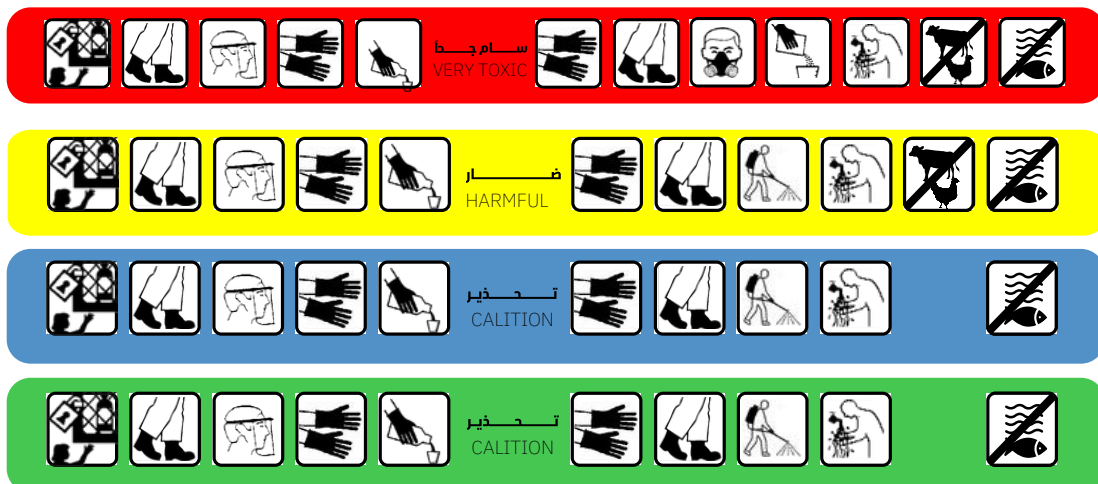
## 8 تاريخ الصلاحية ورقم الدفعة

يدل على صلاحية مستحضر المبيد لسنتين من تاريخ الإنتاج والتي يحتفظ فيها بفعاليتها، أما رقم الدفعة يتم تحديده في عملية التصنيع من قبل الشركة المنتجة ويوضح وقت وتاريخ الإنتاج بدقة مما يسهل عملية تتبع المبيدات بعد توزيعها.

## 9 لون شريط السمية والرسوم التخطيطية (pictogram)

صنفت منظمة الصحة العالمية (WHO) المبيدات حسب درجة سميتها الحادة وبناء على قيم الجرعة النصف المميتة (LD50) وهي توضح تحذير عن مستوى درجة سمية المبيد حسب لون الشريط والذي يتكون من أربع ألوان (الأحمر - الأصفر - الأزرق - الأخضر):

| العلامة التحذيرية                                                                             | LD50 for the rat Mg/kg (body weight) |              | التصنيف |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------|---------|---------------------------|
|                                                                                               | عن طريق الجلد                        | عن طريق الفم |         |                           |
| <br>سام جداً | 50 أقل من                            | 5 أقل من     | 1a      | شديدة السمية              |
| <br>سام    | 50-200                               | 5-50         | 1b      | عالية السمية              |
| <br>ضار    | 200-2000                             | 50-2000      | II      | متوسطة السمية             |
| تحذير                                                                                         | 2000 أكبر من                         | 2000 أكبر من | III     | قليلة السمية              |
| تحذير                                                                                         | 5000 أو أعلى                         | 5000 أو أعلى | U       | غير سام بالاستعمال العادي |





| البيتكوجرام                                                                                                                                                    |                                                                                                                   |                                                                                                                      | النوع            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <br>يحفظ بعيداً عن متناول يد الأطفال                                        |                                                                                                                   |                                                                                                                      | التخزين          |
| <br>عند تطبيق المبيد                                                          | <br>عند التعامل مع التركيز الجاف | <br>عند التعامل مع التركيز السائل | عمليات التجهيز   |
| <br>أرتدي الأحذية                                                             | <br>أرتدي واقبي العين            | <br>أرتدي القفازات                | احتياطات السلامة |
| <br>قم بارتداء واقبي للأذن                                                   | <br>إرتداء جهاز التنفس الصناعي  | <br>ضع واقياً على الأنف والفم    |                  |
| <br>الغسيل بعد الاستعمال                                                    | <br>لبس المريضة                | <br>لبس الأفيروك                | التحذيرات        |
| <br>خطير / ضار بالأسماك - لا تلوّث البحيرات، أو الأنهار أو البرك أو الجداول |                                                                                                                   | <br>خطر / سام على الحيوانات     |                  |

## 10 خواص مستحضر المبيد ومعدلات الاستخدام

يوضح نوع مستحضر المبيد وآلية عمله ومعدلات الاستخدام الموصى بها طبقاً للمحصول والآفة المستهدفة وكذلك فترة التحريم الواجب الالتزام بها، والتي تختلف من مبيد لآخر ومن محصول لآخر.

## تصنيف المبيدات حسب نوع

|                                   |               |                   |
|-----------------------------------|---------------|-------------------|
| يستخدم للقضاء على الحشرات         | Insecticide   | مبيد حشري         |
| يستخدم للقضاء على الأكاروس والحلم | Acaricide     | مبيد أكاروسي      |
| يستخدم للقضاء على الديدان         | Nematicide    | مبيد ديماتودي     |
| يستخدم للقضاء على القوارض         | Rodenticide   | مبيد قوارض        |
| يستخدم للقضاء على القواقع         | Moulluscicide | مبيد قواقع        |
| يستخدم للقضاء على الفطريات        | Fungicide     | مبيد فطري         |
| يستخدم للقضاء على البكتريا        | Bactericide   | مبيد بكتيري       |
| يستخدم للقضاء على الأعشاب         | Herbicide     | مبيد عشبي (حشائش) |

## 11 فترة إعادة الدخول للحقل المعامل

• الفترة التي لا يسمح خلالها بدخول العاملين الزراعيين إلى الحقل أو المناطق المعاملة بالمبيد ، وتبدأ مباشرة بعد تطبيق المبيد وحتى زوال الأثر المحتمل الذي قد يحدث نتيجة التلامس مع المحاصيل والمواقع المرشوشة أو استنشاق البخار ، وتتراوح ما بين 4 ساعات إلى 72 ساعة وذلك حسب نوع المادة الفعالة للمبيد ، وهي فترة مهمة لحماية العاملين الزراعيين من التعرض للمبيدات ، ولذا يتوجب وضع علامات تحذيرية تشير إلى الحقل أو المنطقة المعاملة بالمبيد وفترة إعادة الدخول لها ، ويسمح للمختصين فقط عند الضرورة بالدخول خلال فترة التقييد مع مراعاة أن يتم ذلك بعد تطبيق إجراءات السلامة وارتداء الملابس الواقية .

## 12 قابلية خلط مستحضر المبيد

يوضح بها مدى قابلية مستحضر المبيد للخلط مع المبيدات الأخرى والتوصية بعمل تجربة مصغرة للخلط قبل التطبيق على مستوى الحقل.

## 13 اشتراطات التخزين

- يجب تخزين المبيدات في مكان خاص جيد التهوية بعيداً عن مصادر الحرارة والرطوبة واشعة الشمس
- يجب تخزين المبيدات بعيداً عن الأعلاف أو الأسمدة أو البذور.
- يجب تخزين المبيدات في عبواتها الأصلية وعدم استخدام عبوات الطعام والمشروبات.
- يجب تخزين المبيدات بعيداً عن الأطفال والأشخاص الغير مؤهلين.
- يجب معاينة العبوات بانتظام لتلافي التسريب من العبوات.
- يجب عدم تخزين المبيدات داخل المباني السكنية التابعة للمزرعة.

## 14 التأثير على الإنسان والحيوان والبيئة

بيان المخاطر الصحية والبيئية والتي تبيّن ما إذا كان المبيد يمكن أن يتسبب في أضرار صحية على الانسان و بيئة على الحيوانات والأحياء المائية والأسماك والنحل والكائنات الغير مستهدفة مثل الأعداء الحيوية.

### تصنيف المبيدات حسب تأثيرها على النحل

| العلامة التحذيرية | مجموعة السمية                                                                                                                                               |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   | <b>المجموعة الأولى</b><br>يحتوي المنتج على مواد فعالة قيم الجرعة النصف المميتة ( LD50 ) لها بمقدار 2 ميكروغرام / نحلة أو أقل                                |
|                   | <b>المجموعة الثانية</b><br>يحتوي المنتج على أي مواد فعالة قيم الجرعة النصف المميتة ( LD50 ) لها تزيد عن 2 ميكروغرام / نحلة ولكن أقل من 11 ميكروغرام / نحلة. |
|                   | <b>المجموعة الثالثة</b><br>يحتوي المنتج على مواد فعالة قيم الجرعة النصف المميتة ( LD50 ) لها تزيد عن 11 ميكروغرام / نحلة                                    |

ضرورة التنسيق بين النحالين وأصحاب الحيازات الزراعية حفاظاً على طوائف النحل أثناء رش المبيدات في فترات سروح النحل.



## 15 أعراض التسمم وعلاجه

يوضح بها الأعراض الناتجة عن التسمم بالمبيد مثل (الدوخة ، الصداع ، التقيؤ، الم في المعدة ، الغثيان ، صعوبة في التنفس، تهيج العينين، الإغماء) ، المضاد المستخدم لحالة التسمم بالمبيد.

## 16 احتياطات وتعليمات السلامة

- اتبع التعليمات المدونة على بطاقة المعلومات بدقة.
- لبس الملابس الواقية (مئزر- حذاء-قبعة- قفازات – أقنعة) عند خلط أو استعمال المبيد.
- تجنب الرش أثناء ارتفاع درجات الحرارة أو هبوب الرياح أو أثناء توقع هطول الأمطار.
- تجنب استنشاق أبخرة أو غبار المبيد.
- تجنب ملامسة المبيد للجلد أو العين أو الفم.
- لا تأكل أو تشرب أو تدخن عند استعمال المبيد.
- غسل الجسم والملابس الواقية جيداً بالماء والصابون بعد الاستعمال.
- غسل آلات الرش بالماء بعد الاستعمال.

## 17 إتلاف العبوات الفارغة

- يجب عدم استخدام العبوات الفارغة.
- إزالة بقايا المبيدات بغسلها ثلاث مرات وتفريغ ناتج الغسيل في آلة الرش.
- يجب إحداث ثقوب في العبوات البلاستيكية والمعدنية الفارغة وفتح نهايتي العبوات الورقية ثم التخلص منها في الحاوية المخصصة لذلك.

## 18 الضمان

حيث تضمن الشركة المستوردة مستحضر المبيد في عبواته الأصلية وذلك تحت ظروف التخزين المناسبة لمدة ٢٤ شهراً من تاريخ الإنتاج كحد أقصى ولا تتحمل الشركة مسؤولية أي أضرار تنتج من سوء التطبيق أو الاستخدام أو التخزين.

## النموذج الأول

HARMFUL

## نموذج ملصق المبيد

### النموذج الثاني

| GROUP                                                             | INSECTICIDE                      |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| الاسم التجاري للمبيد                                              | هئية مستحضر المبيد               |
| المادة الفعالة                                                    | المواد المضافة                   |
| يبعد المبيد عن متناول يد الأطفال                                  | الإسعافات الأولية:               |
| في حالة التعرض للمبيد الاتصال على الرقم الموحد لوزارة الصحة (٩٣٧) | رقم التسجيل بالمملكة             |
| تاريخ الإنتاج                                                     | تاريخ الانتهاء                   |
| رقم الدفعة                                                        | وزن العبوة ١ كجم                 |
| اسم المستورد وعنوانه:                                             | اسم المصدر وعنوانه:              |
| الضمان:                                                           |                                  |
| إتلاف العبوات الفارغة:                                            |                                  |
| احتياطات السلامة:                                                 | فترة إعادة الدخول للحقل المعامل: |
| مضاد التسمم:                                                      | أعراض التسمم:                    |
| ملاحظات:                                                          | التخزين:                         |
| معدلات الاستخدام:                                                 | قابلية الخلط:                    |
| الآثار على الإنسان والحيوان والبيئة:                              |                                  |
| اسم المحصول                                                       | الاسم                            |
| الافقة                                                            | معدل الاستخدام                   |
| فترة التحريم                                                      |                                  |



HARMFUL



HARMFUL

# المبيدات الحشرية

## Insecticide



# الجراد الصحراوي







|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Acetamiprid 20 %

أسيثامبريد 20 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

soluble concentrate (SL)

مركز قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                     | نوع الآفة                                                                              | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| الخضروات: الباذنجان،<br>الكرنب، الطماطم، الفلفل،<br>البطاطس، البطيخ (حبيب)،<br>الخيار، الفراولة | المن، دودة ورق الكرنب،<br>الذباب الأبيض، الثrips                                       | 35 - 50 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة: التفاح،<br>الكمثرى، الدراق، العنب،<br>الحمضيات                                   | المن، صانعات أنفاق<br>الأوراق، من التفاح<br>الصوفي، الثrips، البق<br>الدقيقي، النطاطات | 35 - 50 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| المحاصيل الحقلية: القمح،<br>الشعير، الذرة                                                       | المن                                                                                   | 250 مل / 100 لتر ماء     | 14 يوم       |



HARMFUL





|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                 |                             |                                 |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Acetamiprid 20 %                                | أسييتامبريد 20 %            | المادة الفعالة:                 |
| Neonicotinoid                                   | نيونيكوتينويد               | المجموعة الكيميائية:            |
| Soluble Powder (SP)                             | مسحوق قابل للذوبان في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                         | 12 ساعة                     | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                              | لا                          | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة. |                             | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                                            | نوع الآفة                                                                      | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| الخضروات: الباذنجان، الكرنب، الطماطم، الفلفل، البطاطس، البطيخ (حبيب)، الخيار، الفراولة | المن، دودة ورق الكرنب، الذباب الأبيض، الثrips                                  | 35 – 50 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة: التفاح، الكمثرى، الدراق، العنب، الحمضيات                                | المن، صانعات أنفاق، الأوراق، من التفاح الصوفي، الثrips، البق الدقيقي، النطاطات | 35 – 50 جم / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| المحاصيل الحقلية: القمح، الشعير، الذرة                                                 | المن                                                                           | 250 جم / 100 لتر ماء     | 14 يوم       |





|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                 |                             |                                 |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Acetamiprid 70 %                                | أسييتامبريد 70%             | المادة الفعالة:                 |
| Neonicotinoid                                   | نيونيكوتينويد               | المجموعة الكيميائية:            |
| Soluble Powder (SP)                             | مسحوق قابل للذوبان في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                         | 12 ساعة                     | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                              | لا                          | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة. |                             | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                                            | نوع الآفة                                                                      | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الخضروات: الباذنجان، الكرنب، الطماطم، الفلفل، البطاطس، البطيخ (حبيب)، الخيار، الفراولة | المن، دودة ورق الكرنب، الذباب الأبيض، الثrips                                  | 12 - 17.5 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة: التفاح، الكمثرى، الدراق، العنب، الحمضيات                                | المن، صانعات أنفاق، الأوراق، من التفاح الصوفي، الثrips، البق الدقيقي، النطاطات | 12 - 17.5 جم / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| المحاصيل الحقلية: القمح، الشعير، الذرة                                                 | المن                                                                           | 125 جم / 100 لتر ماء       | 14 يوم       |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                  |                           |                                    |
|--------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| Acetamiprid 70 %                                 | أسيٲامبريد 70 %           | المادة الفعالة:                    |
| Neonicotinoid                                    | نيونيكوتينويد             | المجموعة الكيماوية:                |
| Wettable powder (WP)                             | مسحوق قابل للبلل في الماء | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                          | 12 ساعة                   | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                               | لا                        | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة. |                           | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                                                                    | نوع الآفة                                                                            | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الخضروات: الباذنجان،<br>الكرنب، الطماطم، الفلفل،<br>البطاطس، البطيخ (حجب)،<br>الخيار، الفراولة | المن، دودة ورق الكرنب،<br>الذباب الأبيض، الثرس                                       | 12 - 17.5 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة: التفاح،<br>الكمثرى، الدراق، العنب،<br>الحمضيات                                  | المن، صانعات أنفاق<br>الأوراق، من التفاح<br>الصوفي، الثرس، البق<br>الدقيقي، النشاطات | 12 - 17.5 جم / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| المحاصيل الحقلية: القمح،<br>الشعير، الذرة                                                      | المن                                                                                 | 125 جم / 100 لتر ماء       | 14 يوم       |



# خنافس الحبوب



|       |     |             |
|-------|-----|-------------|
| GROUP | 24A | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|



## Aluminium Phosphide 56%

## فوسفيد الالومنيوم 56 %

## المادة الفعالة:

## Inorganic phosphides

## فوسفور غير عضوي

## المجموعة الكيميائية:

## Fumigant Tablets (Tab)

## اقراص تبخیر

## هيئة المييد:

## 72 Hour

## 72 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**Yes**

نعم

## الاستخدام المقيد:

**خواص الاستخدام:** مبيد حشري غازي، يؤثر عن طريق الجهاز التنفسي لمكافحة آفات المخازن

| مكان مكافحة                                               | معدل الاستخدام                | فترة التهوية |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------|
| الصوامع                                                   | 3 - 10 أقراص / طن             | 72 ساعة      |
| المواد السائبة                                            | 5 - 10 أقراص / طن             |              |
| المواد المعبأ في أكياس                                    | 5 - 10 أقراص / طن             |              |
| المخازن والمستودعات الفارغة<br>والعربات والبواخر والأكياس | 5 - 10 أقراص / م <sup>2</sup> |              |

| فترة التهوية | درجة الحرارة          | مدة التبخير |
|--------------|-----------------------|-------------|
| 72 ساعة      | من 12 - 15 درجة مئوية | 5 أيام      |
|              | من 16 - 20 درجة مئوية | 4 أيام      |
|              | أعلى من 20 درجة مئوية | 3 أيام      |



|       |     |             |
|-------|-----|-------------|
| GROUP | 24A | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|



## Aluminium Phosphide 56%

**فوسفيد الألومنيوم 56 %**

## المادة الفعالة:

## Inorganic phosphides

## فوسفور غير عضوي

## المجموعة الكيميائية:

## Fumigant Pelt (PELT)

## حیيات تبخير

## هيئة المييد:

## 72 Hour

## 72 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**Yes**

نعم

## الاستخدام المقيد:

**خواص الاستخدام:** مبيد حشري غازي، يؤثر عن طريق الجهاز التنفسي لمكافحة آفات المخازن

| مكان مكافحة                                            | معدل الاستخدام            | فترة التهوية |
|--------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|
| الصوامع                                                | 10 - 30 حبيبات/ طن        | 72 ساعة      |
| المواد السائبة                                         | 15 - 30 حبيبات/ طن        |              |
| المواد المعبأ في أكياس                                 | 15 - 30 حبيبات/ طن        |              |
| المخازن والمستودعات الفارغة والعربات والبواخر والأكياس | 20 حبيبات/ م <sup>2</sup> |              |

| فترة التهوية | درجة الحرارة          | مدة التبخير |
|--------------|-----------------------|-------------|
| 72 ساعة      | من 12 - 15 درجة مئوية | 5 أيام      |
|              | من 16 - 20 درجة مئوية | 4 أيام      |
|              | أعلى من 20 درجة مئوية | 3 أيام      |



|       |     |             |
|-------|-----|-------------|
| GROUP | 24A | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|



Aluminium Phosphide 56%

فوسفيد الالومنيوم 56 %

المادة الفعالة:

Inorganic phosphides

فوسفور غير عضوي

المجموعة الكيميائية:

Dustable powder (DP)

مسحوق تبخير

هيئة المبيد:

72 Hour

72 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غازي، يؤثر عن طريق الجهاز التنفسي لمكافحة افات المخازن

خواص الاستخدام :

| مكان مكافحة                                                                                                   | الآفات الحشرية                                                                                                                             | معدل الاستخدام             | فترة التهوية |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| حبوب القمح، الشعير، الأرز وغيرها (غير مطحونة) في المخازن، أو المستودعات، أو الصوامع، أو المطاحن محكمة الاغلاق | سوسة الارز، خنفساء الخابرا، خنفساء الدقيق الحمراء، ثاقبة الحبوب الصغرى، خنفساء الحبوب المنشارية، عث اللوز، عث الارز، خنفساء الدقيق الصدفية | 10 أكياس / 60 طن من الحبوب | 72 ساعة      |

| مدة التبخر | درجة الحرارة          | فترة التهوية |
|------------|-----------------------|--------------|
| 5 أيام     | من 12 - 15 درجة مئوية | 72 ساعة      |
| 4 أيام     | من 16 - 20 درجة مئوية |              |
| 3 أيام     | أعلى من 20 درجة مئوية |              |





| GROUP | UN | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|
|-------|----|-------------|



Azadirachtin 1%

ازدراكتين 1%

المادة الفعالة:

Botanical

مستخلص نباتي

المجموعة الكيماوية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري من أصل نباتي ومنظم نمو، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                            | نوع الآفة                                                                                                                            | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------|
| القرعيات:<br>الخيار، الشمام، الكوسا، البطيخ،<br>القرع، القرع العسلي.   | ديدان اليراع، دودة ورق البرسيم،<br>الذبابة البيضاء (البيوت المحمية)،<br>صانعات الأنفاق، ديدان الأوراق،<br>العناكب (الاطوار المتحركة) | 2 - 3 لتر / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الملفوف، السبانخ، الخس،<br>البقدونس، الثوم، البصل،<br>الكراث، القرنبيط | المن، دودة ورق البرسيم، يرقات رتبة<br>حشرية الأجنحة، صانعات الأنفاق، يرقات<br>ذبابة البصل، التريس، العناكب (الاطوار<br>المتحركة)     | 2 - 3 لتر / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الفاصولياء، البسلة، الباذنجان،<br>الطماطم، الفلفل                      | دودة ورق البرسيم، الذبابة البيضاء،<br>صانعات الأنفاق، ديدان ثمار الطماطم،<br>يرقات رتبة حشرية الأجنحة، العناكب<br>(الاطوار المتحركة) | 2 - 3 لتر / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الجزر، الفجل، البطاطس، اللفت                                           | المن، دودة ورق البرسيم، الذبابة البيضاء،<br>الفراشات ذات الظهر الماسي، نطاطات<br>الأوراق، العناكب (الاطوار المتحركة)                 | 2 - 3 لتر / 100 لتر ماء | 1 يوم        |



تحذير  
CAUTION

| GROUP | UN | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|
|-------|----|-------------|



## Azadirachtin 1.5%

ازدراکتین 1.5%

## المادة الفعالة:

## Botanical

## مستخلص نباتي

## المجموعة الكيميائية:

## Emulsifiable Concentrate (EC)

## مركز قابل للاستحلاب في الماء

## هيئة الميّد:

## 4 Hour

## 4 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

**مبيد حشري من أصل نباتي ومنظم نمو، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.**

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                            | نوع الآفة                                                                                                                            | معدل الاستخدام                 | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------|
| القرعيات:<br>الخيار، الشمام، الكوسا،<br>البطيخ، القرع، القرع العسلي.   | ديدان اليراعم، دودة ورق الحرسم،<br>الذبابة البيضاء (البيوت المحمية).<br>صانعات الأنفاق، ديدان الأوراق،<br>العناكب (الاطوار المتحركة) | 1.5 - 2.5 لتر /<br>100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الملفوف، السبانخ، الخس،<br>البقدونس، الثوم، البصل،<br>الكرات، القرنبيط | المن، دودة ورق الحرسم، يرقات رتبة<br>حرفشية الاجنحة، صانعات الأنفاق،<br>يرقات ذبابة البصل، التريبس، العناكب<br>(الاطوار المتحركة)    | 1.5 - 2.5 لتر /<br>100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الفاصولياء، البسلة، الباذنجان،<br>الطماطم، الفلفل                      | دودة ورق الحرسم، الذبابة البيضاء،<br>صانعات الأنفاق، ديدان ثمار الطماطم،<br>يرقات رتبة حرفشية الاجنحة، العناكب<br>(الاطوار المتحركة) | 1.5 - 2.5 لتر /<br>100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الجزر، الفجل، البطاطس، اللفت                                           | المن، دودة ورق الحرسم، الذبابة البيضاء،<br>الفراشات ذات الظهر الماسي، نطاطات<br>الأوراق، العناكب (الاطوار المتحركة)                  | 1.5 - 2.5 لتر /<br>100 لتر ماء | 1 يوم        |



|       |     |             |
|-------|-----|-------------|
| GROUP | 11A | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|



**باسيلس ثيورينجيسس كورستاكي (16000 وحده دولية /ملجم) 32%**

## المادة الفعالة:

**Bacillus Thuringiensis Kurstaki (16000 IU/mg) 32 %**

## باسيلس ٿيورينجيسس/باسيلس/باسيليسا

**النوع / الجنس / العائلة:**

## Bacillus Thuringiensis \Bacillus\Bacillacea

## Wettable powder (WP)

## مسحوق قابل للبلل

## هيئة المييد:

## 4 Hour

## 4 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## مبيد حشري بكتيري حيوي، يؤثر عن طريق المعدة لمكافحة الديدان

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول   | نوع الآفة                         | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|---------------|-----------------------------------|--------------------|--------------|
| الطماطم       | دودة الثمار، دودة لفافة أوراق     | 375-750 جم/هكتار   | 1 يوم        |
| الملفوف       | الملفوف، دودة الفراشة ذات الظهر   | 750-1125 جم/هكتار  |              |
| الزهرة        | الماسي، الطور الثاني لحيدان اللوز | 1500-2250 جم/هكتار |              |
| الذرة الصفراء |                                   |                    | 1 يوم        |
| البرسيم       | ثاقبات كوز الذرة، حيدان الأوراق   | 750-1500 جم/هكتار  |              |
|               |                                   | 800-1600 جم/هكتار  |              |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Bifenthrin 10%

بايفنثرين 10%

المادة الفعالة:

Pyrethroid

بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري عناكبي غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                | نوع الآفة                                                                          | معدل الاستخدام             | فترة التحريم  |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------|
| الخضروات: الطماطم، الخيار، البطاطس، الفجل، الفلفل، البطيخ، الملفوف، الزهرة | دودة ثمار الطماطم، المن، حفارات ساق الباذنجان، عثة درنات البطاطس، عثة الظهر الماسي | 40 - 50 مل / 100 لتر ماء   | 7 يوم         |
|                                                                            | الذبابة البيضاء، الثrips، العناكب                                                  | 75 مل / 100 لتر ماء        |               |
| الحمضيات، النخيل، أشجار متساقطة الأوراق الزيتون والعنب                     | الحشرات القشرية، البق الدقيقي، دودة ثمار التفاح                                    | 15 مل / 100 لتر ماء        |               |
|                                                                            | العناكب، ذبابة الفاكهة، البسيلا                                                    | 30 مل / 100 لتر ماء        |               |
| القمح، الشعير، البرسيم                                                     | المن، الثrips، الحيدان                                                             | 125 - 250 مل / 100 لتر ماء | نباتات الزينة |
| ---                                                                        | المن، الحشرات القشرية، البق الدقيقي                                                | 30 مل / 100 لتر ماء        |               |
|                                                                            | العناكب، الذبابة البيضاء                                                           | 55 مل / 100 لتر ماء        |               |



ضار  
HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 15 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Bistrifluron 10%

بايستريفلورين 10%

المادة الفعالة:

Benzoylurea

بنزويل يوريا

المجموعة الكيماوية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، منظم نمو مانع للانسلخ، يؤثر عن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                   | نوع الآفة                                          | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| الخيار                                        | الذبابة البيضاء، صانعات<br>الأنفاق، الدودة القارضة | 75 مل / 100 لتر ماء | 2 يوم        |
| الكوسا، البطيخ، الطماطم،<br>الفلفل، الباذنجان |                                                    |                     | 3 أيام       |
| القرنييط، الملفوف                             | العثة ذات الظهر الماسي،<br>الديدان القارضة         |                     | 14 يوم       |
| البصل<br>الأشجار المثمرة:                     |                                                    |                     |              |
| الحمضيات التفاحيات،<br>اللوزيات               | الذبابة البيضاء، صانعات<br>الأنفاق والدودة القارضة | ---                 | ---          |
| نباتات الزينة                                 |                                                    |                     |              |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 16 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Buprofezin 25 %

بيروفيزين 25 %

المادة الفعالة:

Buprofezin

بيروفيزين

المجموعة الكيماوية:

Wettable powder (WP)

مسحوق قابل للبلل في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى ومنظم نمو يمنع انسلاخ الاطوار غير البالغة، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                    | نوع الآفة                                                      | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم<br>الفلفل، الخيار، الكوسا،<br>الشمام، البطيخ | الذبابة البيضاء، نطاطات<br>الأوراق                             |                          | 3 أيام       |
| الحمضيات والأشجار<br>المثمرة                                   | الحشرات القشرية،<br>النطاطات، البق<br>الدقيقي، الذبابة البيضاء | 40 - 80 جم / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| نباتات الزينة                                                  | الحشرات القشرية،<br>النطاطات، البق<br>الدقيقي، الذبابة البيضاء |                          | ---          |



تحذير  
CALITION



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 16 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Buprofezin 25 %

بيروفيزين 25 %

المادة الفعالة:

Buprofezin

بيروفيزين

المجموعة الكيماوية:

Suspension concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى ومنظم نمو يمنع انسلاخ الاطوار غير البالغة، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                    | نوع الآفة                                                      | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم<br>الفلفل، الخيار، الكوسا،<br>الشمام، البطيخ | الذبابة البيضاء، نطاطات<br>الأوراق                             |                          | 3 أيام       |
| الحمضيات والأشجار<br>المثمرة                                   | الحشرات القشرية،<br>النطاطات، البق<br>الدقيقي، الذبابة البيضاء | 40 - 80 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| نباتات الزينة                                                  | الحشرات القشرية،<br>النطاطات، البق<br>الدقيقي، الذبابة البيضاء |                          | ---          |



تحذير  
CALITION



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 16 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Buprofezin 37 %

بيروفيزين 37 %

المادة الفعالة:

Buprofezin

بيروفيزين

المجموعة الكيماوية:

Suspension concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى ومنظم نمو يمنع انسلاخ الاطوار غير البالغة، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                    | نوع الآفة                                                      | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم<br>الفلفل، الخيار، الكوسا،<br>الشمام، البطيخ | الذبابة البيضاء، نطاطات<br>الأوراق                             |                          | 3 أيام       |
| الحمضيات والأشجار<br>المثمرة                                   | الحشرات القشرية،<br>النطاطات، البق<br>الدقيقي، الذبابة البيضاء | 20 - 40 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| نباتات الزينة                                                  | الحشرات القشرية،<br>النطاطات، البق<br>الدقيقي، الذبابة البيضاء |                          | ---          |



تحذير  
CALITION





# سوسة طلع النخيل



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 28 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                 |                                                                              |                             |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| المادة الفعالة:                 | كلورانترانيپرول 20%                                                          | Chlorantraniliprole 20 %    |
| المجموعة الكيميائية:            | داياميد                                                                      | Diamide                     |
| هيئة المبيد:                    | مركز معلق                                                                    | Suspension concentrate (SC) |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: | 4 ساعة                                                                       | 4 Hour                      |
| الاستخدام المقيّد:              | لا                                                                           | No                          |
| خواص الاستخدام :                | مبيد حشري غير جهازى وله نفاذية خلال الأوراق، يؤثّر بالملامسة وعن طريق المعدة |                             |

| اسم المحصول                                                       | نوع الآفة                                                                              | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم، الفلفل، الخس، الملفوف، الخيار، البطاطس، الزهرة | دودة ثمار الطماطم، ديدان الملفوف، الديدان القارضة، الدودة الخضراء، فراشة درنات البطاطس | 17 - 25 مل / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| المحاصيل الحقلية: البرسيم، الرودس، الذرة، الذرة الرفيعة           | مختلف أنواع الديدان الاوراق                                                            | 17 - 25 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة: التفاحيات واللوزيات                                | دودة ثمار التفاحيات                                                                    | 17 - 25 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| الموالح                                                           | الديدان القارضة، ديدان الثمار                                                          | 20 - 30 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| العنب                                                             | ديدان الثمار                                                                           | 20 - 25 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |



**تَحذِير**  
**CAUTION**





|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 28 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Chlorantraniliprole 30 %

كلورانترازيليرول 30%

المادة الفعالة:

Diamide

داياميد

المجموعة الكيميائية:

Suspension concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى وله نفاذية خلال الأوراق، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                       | نوع الآفة                                                                              | معدل الاستخدام                 | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم، الفلفل، الخس، الملفوف، الخيار، البطاطس، الزهرة | دودة ثمار الطماطم، ديدان الملفوف، الديدان القارضة، الدودة الخضراء، فراشة درنات البطاطس | 11.33 - 13.33 مل / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| المحاصيل الحقلية: البرسيم، الرودس، الذرة، الذرة الرفيعة           | مختلف أنواع الديدان الوراق                                                             | 11.33 - 13.33 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة: التفاحيات واللوزيات                                | دودة ثمار التفاحيات                                                                    | 11.33 - 13.33 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| المواالح                                                          | الديدان القارضة، ديدان الثمار                                                          | 13.33 - 20 مل / 100 لتر ماء    | 14 يوم       |
| العنب                                                             | ديدان الثمار                                                                           | 13.33 - 16.66 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |

تحذير  
CALITION

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 28 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Chlorantraniliprole 20 %

كلورانتراينيليرول 20%

المادة الفعالة:

Diamide

داياميد

المجموعة الكيميائية:

Suspension concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازي وله نفاذية خلال الأوراق، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                                   | نوع الآفة                                                                                    | معدل الاستخدام                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| المسطحات الخضراء ونباتات<br>الزينة في الحدائق<br>والمنتزهات العامة<br>والملاعب الرياضية لكرة<br>القدم والجولف | سوسة النجيل السنوية والنطاطات                                                                | 9 - 15 مل / 100 م <sup>2</sup> |
|                                                                                                               | ديدان المسطحات الخضراء (بما في ذلك دودة الجيش والحدودة القارضة ودودة المرج)                  | 2 - 4 مل / 100 م <sup>2</sup>  |
|                                                                                                               | السوس بأنواعه، بقعة القمح (منع الانتشار فقط)                                                 | 6 - 15 مل / 100 م <sup>2</sup> |
|                                                                                                               | الذباب البعجي (ذبابة الرافعة)<br>اليرقات البيضاء (بما في ذلك، يرقات الخنافس والجعال بأنواعه) | 6 - 12 مل / 100 م <sup>2</sup> |



تحذير  
CALITION

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 15 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



## Chlorfluazuron 5%

## کلورفلوزورون ۵ %

## المادة الفعالة:

## Benzoylurea

## بیترویل یوریا

## المجموعة الكيميائية:

## Emulsifiable Concentrate (EC)

## مركز قايل للاستحلاب في الماء

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

**مسبب حشري غير جهازى منظم نمو يثبط تخليق تكوين الكيتين مما يسبب موت الحشرة، يؤثر عن طريق المعدة وله أثر سام بالملامسة**

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                      | نوع الآفة                                                                                                                             | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم،<br>الباذنجان، الفلفل، الخيار،<br>الكوسا، الملفوف،<br>البامية، الفلفل، البطاطس | الترس. عثة الظهر الماسي، ديدان<br>الملفوف، الديدان القياسية، دودة<br>القطن، دودة ثمار الطماطم، حافرة<br>أوراق الطماطم (توتنا ايسلوتا) | 75 – 100مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الشمام والبطيخ                                                                                   | دودة القطن، الدودة القياسية،<br>الترس، دودة البنجر                                                                                    |                          | 14 يوم       |
| البروكلي                                                                                         | عثّة الظهر الماسي، ديدان الملفوف،<br>الديدان القياسية                                                                                 |                          | 21 يوم       |
| نباتات الزينة                                                                                    | ديدان الأوراق                                                                                                                         | ---                      | ---          |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 28 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                |                         |                                    |
|------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Cyantraniliprole 10%                           | سيانترانيليپرول 10%     | المادة الفعالة:                    |
| Diamide                                        | داياميد                 | المجموعة الكيميائية:               |
| Oil dispersion (OD)                            | مركز زيتي قابل للانتشار | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                        | 12 ساعة                 | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                             | لا                      | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                         | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                   | نوع الآفة                                                                  | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم، الخيار، الخس، اللوبيا      | حافرة أوراق الطماطم<br>(توتنا ايسلوتا)، صانعات الانفاق،<br>الذباب البيضاء، | 50 - 75 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الشمام                                        | المن                                                                       | 50 - 75 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الباذنجان، الطماطم، الخيار،<br>الشمام، البطيخ | الثrips                                                                    | 50 - 90 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| البطاطس (الحقول<br>المكشوفة)                  | دودة درنات البطاطس                                                         | 40 مل / 100 لتر ماء      | 14 يوم       |
| البصل، الكراث، الثوم                          | ذبابة البصل                                                                | 75 مل / 100 لتر ماء      | 14 يوم       |





|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 28 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                 |                            |                                    |
|-------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| Cyrantraniliprole 10.2 (W/W)                    | سيانترانيليبرول 10.2%(و/و) | المادة الفعالة:                    |
| Diamide                                         | داياميد                    | المجموعة الكيميائية:               |
| Suspo-emulsion (SE)                             | معلق مستحلب                | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                         | 12 ساعة                    | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                              | لا                         | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة |                            | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                 | نوع الآفة                                        | معدل الاستخدام                                         | فترة التحريم |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|
| الطماطم، الفلفل،<br>الباذنجان               | الديدان القارضة وديدان الثمار                    | 50 - 75 مل / 100 لتر ماء                               | 1 يوم        |
| الطماطم، الفلفل،<br>الباذنجان               | المن، صانعات الانفاق،<br>الثريس، الذبابة البيضاء | 90 - 100 مل / 100 لتر ماء                              | 1 يوم        |
| الخيار، الشمام، البطيخ،<br>الكوسا الباذنجان | الديدان                                          | 50 - 75 مل / 100 لتر ماء                               | 1 يوم        |
| الخيار، الشمام، البطيخ،<br>الكوسا الباذنجان | المن، صانعات الانفاق،<br>الثريس، الذبابة البيضاء | 90 - 100 مل / 100 لتر ماء                              | 1 يوم        |
| البصل، الثوم، الكراث                        | صانعات الانفاق، الثريس                           | 50 - 75 مل / 100 لتر ماء                               | 1 يوم        |
| الملفوف، الزهرة،<br>البروكلي، الفجل         | الديدان عثة الظهر الماسي                         | 90 - 100 مل / 100 لتر ماء                              | 1 يوم        |
| الملفوف، الزهرة،<br>البروكلي، الفجل         | المن، صانعات الانفاق،<br>الثريس، الذبابة البيضاء | 50 - 60 مل / 100 لتر ماء                               | 1 يوم        |
| العنب                                       | الديدان، عثة هريان العنب                         | 60 - 75 مل / 100 لتر ماء<br>(أدنى معدل 750 مل / هكتار) | 10 أيام      |





# طائعات الانفاق





|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 28 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                |                              |                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Cyantraniliprole 18.66 (W/W)                   | سيانترانيليبرول 18.66% (و/و) | المادة الفعالة:                    |
| Diamide                                        | داياميد                      | المجموعة الكيميائية:               |
| Suspension concentrate (SC)                    | مركز معلق                    | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                        | 12 ساعة                      | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                             | لا                           | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                              | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                                                    | نوع الآفة                                                                                                                                                       | معدل الاستخدام                | عدد تكرار الحقن           | فترة التحريم |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------------|
| الخضروات الورقية:<br>القرنبيط، الكروم،<br>البروكلي، الخس،<br>السبانخ، البقدونس | دودة حشد البنجر، عثة الظهر<br>الماسي، دودة الحشد الخريفية، دودة<br>الملفوف، الخنافس البرغوثية، المن،<br>صانعات الانفاق، الثrips، الذبابة<br>البيضاء، دودة الذرة | 37.5 - 50 مل /<br>100 لتر ماء | مرتين<br>بفاصل 10<br>أيام | 1 يوم        |
| الثوم، البصل،<br>الكراث                                                        | الثrips                                                                                                                                                         | 37.5 - 50 مل /<br>100 لتر ماء | مرتين<br>بفاصل 10<br>أيام | 1 يوم        |
| الخيار، الشمام،<br>البطيخ، القرع<br>العسلي، الكوسا                             | المن، صانعات الأنفاق، خنفساء<br>الخيار، الذبابة البيضاء                                                                                                         | 37.5 - 50 مل /<br>100 لتر ماء | مرتين<br>بفاصل 10<br>أيام | 1 يوم        |
| الباذنجان،<br>الطماطم،<br>البطاطس، الفلفل،<br>البامية، البازلاء                | دودة حشد البنجر خنفساء كلورادو،<br>دودة الحشد الخريفية، دودة<br>الطماطم، دودة درنات البطاطس،<br>صانعات الانفاق، المن، الذبابة<br>البيضاء، دودة الذرة، الثrips   | 37.5 - 50 مل /<br>100 لتر ماء | مرتين<br>بفاصل 10<br>أيام | 1 يوم        |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 17 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Cyromazine 75%

سايرومازين ٧٥%

المادة الفعالة:

Tetrazine

تيترازين

المجموعة الكيميائية:

Wettable powder (WP)

مسحوق قابل للبلل في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى منظم نمو يقوم بتشيط نمو اليرقات ومنع تطورها، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                         | نوع الآفة        | معدل الاستخدام<br>جم / 100 لتر ماء<br>جم / هكتار | فترة التحريم                 |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------|------------------------------|
| القرعيات (الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام، القرع) الطماطم، الباذنجان | صانعات الأنفاق   | 30 - 10                                          | 300 - 100                    |
| الخضروات الورقية (الخس، الملفوف، السبانخ، البقدونس)، الفاصوليا      | صانعات الأنفاق   | 30 - 10                                          | 300 - 100                    |
| البطاطس                                                             | صانعات الأنفاق   | ---                                              | 300 - 100                    |
| البصل (معاملة البذور قبل الزراعة)                                   | ذبابة جذور البصل | 66 جم/كجم من البذور                              | 100 يوم وللبلل الأخضر 60 يوم |
| نباتات الزينة                                                       | صانعات الأنفاق   | 30 - 10                                          | 250 - 100                    |
| زراعة الفطر (المشروم)                                               | ذبابة المشروم    | 6 - 12 مل / 10م2 من الاسطح المعاملة              | 14 يوم                       |



تحذير  
CALITION





|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 17 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Cyromazine 75%

سايرومازين ٧٥%

المادة الفعالة:

Tetrazine

تيترازين

المجموعة الكيماوية:

Soluble Powder (SP)

مسحوق قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى منظم نمو يقوم بتشيط نمو اليرقات ومنع تطورها، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                         | نوع الآفة        | معدل الاستخدام<br>جم / 100 لتر ماء<br>جم / هكتار | فترة التحريم                 |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------|------------------------------|
| القرعيات (الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام، القرع) الطماطم، الباذنجان | صانعات الأنفاق   | 30 - 10                                          | 300 - 100                    |
| الخضروات الورقية (الخس، الملفوف، السبانخ، البقدونس)، الفاصوليا      | صانعات الأنفاق   | 30 - 10                                          | 300 - 100                    |
| البطاطس                                                             | صانعات الأنفاق   | ---                                              | 300 - 100                    |
| البصل (معاملة البذور قبل الزراعة)                                   | ذبابة جذور البصل | 66 جم/كجم من البذور                              | 100 يوم وللبصل الأخضر 60 يوم |
| نباتات الزينة                                                       | صانعات الأنفاق   | 30 - 10                                          | 250 - 100                    |
| زراعة الفطر (المشروم)                                               | ذبابة المشروم    | 6 - 12 مل / 10م2 من الاسطح المعاملة              | 14 يوم                       |

تحذير  
CALITION

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Deltamethrin 2.5% (w\v)

دلتامثرين 2.5% (و\ح)

المادة الفعالة:

Pyrethroid

بايريثرويد

المجموعة الكيماوية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري غير جهازّي، يؤثّر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                        | نوع الآفة                                                                                                           | معدل الاستخدام                                                  | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------|
| الحبوب: القمح، الشعير، الذرة                                                                       | المن، الديدان بأنواعها                                                                                              | 0.3-0.2<br>لتر/هكتار                                            | 7 أيام       |
| البرسيم                                                                                            | المن، الديدان بأنواعها                                                                                              | 0.4-0.25<br>لتر/هكتار                                           |              |
| الأشجار: الدراق، اللوزيات،<br>النخيل، الحمضيات، التفاح،<br>العنب، الكمثرى                          | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، الحشرات القشرية، التربس،<br>صانعات الأنفاق                              | 50-35 مل<br>100/ لتر ماء                                        |              |
| الخضروات: الملفوف،<br>الطماطم، الخيار، الكوسا،<br>الباذنجان، الباميا، البطيخ،<br>الشمام، الفاصوليا | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، الخنافس، السوس،<br>الحشرات القشرية، النطاطات،<br>التربس، صانعات الأنفاق | 35 - 50 مل/<br>100 لتر ماء يجب<br>التغطية الجيدة<br>بمحلول الرش |              |
|                                                                                                    |                                                                                                                     |                                                                 |              |



ضار  
HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                      |                              |                                    |
|------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Deltamethrin 2.8% (w\w)                              | دلتامثرين 2.8% (و/و)         | المادة الفعالة:                    |
| Pyrethroid                                           | بايريثرويد                   | المجموعة الكيميائية:               |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                        | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                              | 12 ساعة                      | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                                   | لا                           | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة. |                              | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                                                                        | نوع الآفة                                                                                                           | معدل الاستخدام                                                  | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------|
| الحبوب: القمح، الشعير، الذرة                                                                       | المن، الديدان بأنواعها                                                                                              | 0.3-0.2<br>لتر/هكتار                                            | 7 أيام       |
| البرسيم                                                                                            | المن، الديدان بأنواعها                                                                                              | 0.4-0.25<br>لتر/هكتار                                           |              |
| الأشجار: الدراق، اللوزيات،<br>النخيل، الحمضيات، التفاح،<br>العنب، الكمثرى                          | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، الحشرات القشرية، التربس،<br>صانعات الأنفاق                              | 50-35 مل<br>100/ لتر ماء                                        |              |
| الخضروات: الملفوف،<br>الطماطم، الخيار، الكوسا،<br>الباذنجان، الباميا، البطيخ،<br>الشمام، الفاصوليا | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، الخنافس، السوس،<br>الحشرات القشرية، النطاطات،<br>التربس، صانعات الأنفاق | 35 - 50 مل/<br>100 لتر ماء يجب<br>التغطية الجيدة<br>بمحلول الرش |              |
|                                                                                                    |                                                                                                                     |                                                                 |              |



HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Deltamethrin 2.5%

دلتامثرين 2.5%

المادة الفعالة:

Pyrethroid

بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Wettable powder (WP)

مسحوق قابل للبلل في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام:

| اسم المحصول                                                                                | نوع الآفة                                                                                                  | معدل الاستخدام                                          | فترة التحريم |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| الحبوب: القمح، الشعير، الذرة                                                               | المن، الديدان بأنواعها                                                                                     | 0.3-0.2 كجم/هكتار                                       | 7 أيام       |
| البرسيم                                                                                    | المن، الديدان بأنواعها                                                                                     | 0.4-0.25 كجم/هكتار                                      |              |
| الأشجار: الدراق، اللوزيات، النخيل، الحمضيات، التفاح، العنب، الكمثرى                        | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة البيضاء، الحشرات القشرية، التربس، صانعات الأنفاق                           | 35-50 جم / 100 لتر ماء                                  |              |
| الخضروات: الملفوف، الطماطم، الخيار، الكوسا، الباذنجان، الباميا، البطيخ، الشامام، الفاصوليا | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة البيضاء، الخنافس، السوس، الحشرات القشرية، النطاطات، التربس، صانعات الأنفاق | 35 - 50 جم / 100 لتر ماء يجب التغطية الجيدة بمحلول الرش |              |
|                                                                                            |                                                                                                            |                                                         |              |



HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Deltamethrin 5%

دلتامثرين 5%

المادة الفعالة:

Pyrethroid

بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                | نوع الآفة                                                                                                  | معدل الاستخدام                                          | فترة التحريم |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| الحبوب: القمح، الشعير، الذرة                                                               | المن، الديدان بأنواعها                                                                                     | 150-100 مل/هكتار                                        | 7 أيام       |
| البرسيم                                                                                    | المن، الديدان بأنواعها                                                                                     | 200-130 مل/هكتار                                        |              |
| الأشجار: الدراق، اللوزيات، النخيل، الحمضيات، التفاح، العنب، الكمثرى                        | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة البيضاء، الحشرات القشرية، التربس، صانعات الأنفاق                           | 30-20 مل / 100 لتر ماء                                  |              |
| الخضروات: الملفوف، الطماطم، الخيار، الكوسا، الباذنجان، الباميا، البطيخ، الشامام، الفاصوليا | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة البيضاء، الخنافس، السوس، الحشرات القشرية، النطاطات، التربس، صانعات الأنفاق | 20 - 30 مل / 100 لتر ماء يجب التغطية الجيدة بمحلول الرش |              |
|                                                                                            |                                                                                                            |                                                         |              |


ضار  
HARMFUL




# دوباس النخيل



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                      |                              |                                 |
|------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Deltamethrin 10% (w\ v)                              | دلتامثرين 10% (و\ ح)         | المادة الفعالة:                 |
| Pyrethroid                                           | بايريثرويد                   | المجموعة الكيميائية:            |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                        | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                              | 12 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                   | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة. |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                                               | نوع الآفة                                                                                                  | معدل الاستخدام                                        | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|
| الحبوب: القمح، الشعير، الذرة                                                              | المن، الديدان بأنواعها                                                                                     | 75-50 مل/هكتار                                        | 7 أيام       |
| البرسيم                                                                                   | المن، الديدان بأنواعها                                                                                     | 100-65 مل/هكتار                                       |              |
| الأشجار: الدراق، اللوزيات، النخيل، الحمضيات، التفاح، العنب، الكمثرى                       | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة البيضاء، الحشرات القشرية، التربس، صانعات الأنفاق                           | 15-10 مل / 100 لتر ماء                                |              |
| الخضروات: الملفوف، الطماطم، الخيار، الكوسا، الباذنجان، الباميا، البطيخ، الشمام، الفاصوليا | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة البيضاء، الخنافس، السوس، الحشرات القشرية، النطاطات، التربس، صانعات الأنفاق | 10-15 مل / 100 لتر ماء يجب التغطية الجيدة بمحلول الرش |              |



HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                      |                              |                                    |
|------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Deltamethrin 11% (w\w)                               | دلتامثرين 11% (و/و)          | المادة الفعالة:                    |
| Pyrethroid                                           | بايريثرويد                   | المجموعة الكيميائية:               |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                        | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                              | 12 ساعة                      | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                                   | لا                           | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة. |                              | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                                                                        | نوع الآفة                                                                                                           | معدل الاستخدام                                                  | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------|
| الحبوب: القمح، الشعير، الذرة                                                                       | المن، الديدان بأنواعها                                                                                              | 75-50<br>مل/هكتار                                               | 7 أيام       |
| البرسيم                                                                                            | المن، الديدان بأنواعها                                                                                              | 100-65<br>مل/هكتار                                              |              |
| الأشجار: الدراق، اللوزيات،<br>النخيل، الحمضيات، التفاح،<br>العنب، الكمثرى                          | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، الحشرات القشرية، التربس،<br>صانعات الأنفاق                              | 15-10 مل<br>100/ لتر ماء                                        |              |
| الخضروات: الملفوف،<br>الطماطم، الخيار، الكوسا،<br>الباذنجان، الباميا، البطيخ،<br>الشمام، الفاصوليا | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، الخنافس، السوس،<br>الحشرات القشرية، النطاطات،<br>التربس، صانعات الأنفاق | 10 - 15 مل/<br>100 لتر ماء يجب<br>التغطية الجيدة<br>بمحلول الرش |              |
|                                                                                                    |                                                                                                                     |                                                                 |              |



ضار  
HARMFUL

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Deltamethrin 1.25%

دلتامثرين 1.25%

المادة الفعالة:

Pyrethroid

بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Ultra-Low Volume (ULV)

محلول الرش للحجم المتناهي في الصغر

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| نوع الآفة               | طريقة الاستخدام                                       | معدل الاستخدام                                    |
|-------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| الجراد البالغ والنطاطات | الرش بالرذاذ المتناهي في الصغر (ULV) عن طريق الطائرات | يستخدم مباشرة بدون تخفيف بمعدل 1 - 1.2 لتر/ هكتار |
| الجراد البالغ والنطاطات | الرش بالرذاذ المتناهي في الصغر (ULV) بالمرشات الأرضية | 1 لتر/ هكتار                                      |


ضار  
HARMFUL

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Deltamethrin 2%

دلتامثرين 2%

المادة الفعالة:

Pyrethroid

بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Ultra-Low Volume (ULV)

محلل الرش للحجم المتناهي في الصغر

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| نوع الآفة               | طريقة الاستخدام                                    | معدل الاستخدام                                   |
|-------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| الجراد البالغ والنطاطات | الرش بالرذاذ المتناهي الصغر (ULV) عن طريق الطائرات | يستخدم مباشرة بدون تخفيف بمعدل 0.625 لتر / هكتار |
| الجراد البالغ والنطاطات | الرش بالرذاذ المتناهي الصغر (ULV) بالمرشات الأرضية | 0.625 لتر / هكتار                                |



ضار  
HARMFUL

# البق الدقيقي



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Deltamethrin 10%

دلتامثرين 10%

المادة الفعالة:

Pyrethroid

بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| نوع الآفة                                                        | طريقة الاستخدام                                    | معدل الاستخدام                                         |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| الجراد البالغ والنطاطات                                          | الرش بالرذاذ المتناهي الصغر (ULV) عن طريق الطائرات | يستخدم مباشرة بدون تخفيف بمعدل 100 - 125 مل / هكتار    |
| الجراد البالغ والنطاطات                                          | الرش بالرذاذ المتناهي الصغر (ULV) بالمرشات الأرضية | يخلط 100 - 125 مل مبيد مع 375 - 400 مل ديزل رش 1 هكتار |
| الجراد المستوطن والمهاجر والنطاطات والديدان في المحاصيل الزراعية | الرش بالمرشات الأرضية                              | 60 - 200 مل/1000 لتر ماء رش 1 هكتار                    |


ضار  
HARMFUL


|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 15 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



## Diflubenzuron 25%

## دایفلوپیتریون 25 %

## المادة الفعالة:

## Benzoylurea

## پیترویل یوریا

## المجموعة الكيميائية:

## Wettable powder (WP)

## مسحوق قابل للبلل في الماء

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

**مبيد حشري غير جهازى، منظم نمو يثبط تخليق تكوين الكيتين مما يسبب موت الحشرة، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة**

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                           | نوع الآفة                                                          | معدل الاستخدام            | فترة<br>التحريم |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| الخضروات: الزهرة،<br>الملفوف، الطماطم | ديدان الملفوف، عثة الملفوف،<br>دودة القطن                          | 80 – 140 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم          |
| أشجار الفاكهة: التفاح،<br>الكمثرى     | عثة ثمار التفاح، حلم صدأ التفاح،<br>صانعات الأنفاق، بصيلات الكمثرى | 80 – 140 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم          |
| الدراق                                | عثة ثمار الدراق، عثة الثمار الشرقية                                | 80 – 140 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم          |
| الحمضيات                              | حلم صدأ الحمضيات، صانعات<br>الأنفاق                                | 80 – 140 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم          |
| النخيل                                | دودة الثمار الصغرى                                                 | 80 – 140 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم          |
| الذرة الصفراء والبيضاء                | الديدان                                                            | 80 – 140 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم          |
| نباتات وأشجار الزينة                  | الديدان المختلفة                                                   | 80 – 140 مل / 100 لتر ماء | ---             |





|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Dinotefuran 50%

داينوتيفوران 50 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Water dispersible granules (WG)

حبيبات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى، يؤثر بالملامسة عن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                            | نوع الآفة                                                      | معدل الاستخدام        | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------|
| الخضروات في البيوت المحمية: الطماطم، الفلفل، الباذنجان، الخبار، الكوسا | الذبابة البيضاء، المن، الثrips، نطاطات الأوراق، صانعات الانفاق | 22.5 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |



HARMFUL

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Dinotefuran 45%

داينوتيفوران 45 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Water dispersible granules (WG)

حببيات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة عن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                            | نوع الآفة                                                      | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| الخضروات في البيوت المحمية: الطماطم، الفلفل، الباذنجان، الخبار، الكوسا | الذبابة البيضاء، المن، الثrips، نطاطات الأوراق، صانعات الانفاق | 25 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |



ضار  
HARMFUL

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Dinotefuran 20 %

داينوتيفوران 20 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Water soluble granules (SG)

حببيات قابلة للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى، يؤثر بالملامسة عن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                            | نوع الآفة                                                      | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| الخضروات في البيوت المحمية: الطماطم، الفلفل، الباذنجان، الخيار، الكوسا | الذبابة البيضاء، المن، الثrips، نطاطات الأوراق، صانعات الانفاق | 50 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |



ضار  
HARMFUL

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Dinotefuran 20 %

داينوتيفوران 20 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

soluble concentrate (SL)

مركز قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى، يؤثر بالملامسة عن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                            | نوع الآفة                                                      | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| الخضروات في البيوت المحمية: الطماطم، الفلفل، الباذنجان، الخبار، الكوسا | الذبابة البيضاء، المن، الثrips، نطاطات الأوراق، صانعات الانفاق | 50 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |



ضار  
HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Dinotefuran 3 %

داينوتيفوران 3 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيماوية:

Granules (GR)

حببيات

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة عن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                              | نوع الآفة                                              | معدل الاستخدام                                                          | فترة<br>التحريم |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| الخضروات: الملفوف،<br>الطماطم، الخيار، الكوسا،<br>الفلفل | الخنفساء البرغوثية، المن،<br>الثrips، الذبابة البيضاء، | 2.25-1.5 كجم/1000 متر مربع<br>قبل الزراعة تخلط مع التربة ثم<br>يتم الري | 21 يوم          |



HARMFUL



|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 6 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



|                                                     |                              |                                    |
|-----------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Emamectin Benzoate 5%                               | ايمامكتين بنزوات 5 %         | المادة الفعالة:                    |
| Avermectin                                          | افيرومكتين                   | المجموعة الكيميائية:               |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                       | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                             | 12 ساعة                      | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                                  | لا                           | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة |                              | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                               | نوع الآفة                                           | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الخضروات المثمرة:<br>الطماطم، الفلفل البارد،<br>الباذنجان | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 مل / 100 لتر ماء       | 1 يوم        |
| الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام                            | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| الخضروات الورقية<br>(الخس والسبانخ)                       | الديدان القارضة                                     | 200 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| العائلة الصليبية<br>(الملفوف والزهرة)                     | العثة ذات الظهر الماسى،<br>دودة الملفوف             | 200 - 250 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                                                   | الديدان القارضة، صانعات<br>الأنفاق                  | 200 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| البرسيم                                                   | الديدان القارضة                                     | 200 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |



# حافرة الطماطم





|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 6 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



|                                                    |                           |                                    |
|----------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| Emamectin Benzoate 2.2%                            | ايمامكتين بنزوات 2.2%     | المادة الفعالة:                    |
| Avermectin                                         | افيرومكتين                | المجموعة الكيميائية:               |
| Micro-emulsion (ME)                                | مركز مستحلب دقيق في الماء | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                            | 12 ساعة                   | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                                 | لا                        | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري غير جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                           | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                               | نوع الآفة                                           | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الخضروات المثمرة:<br>الطماطم، الفلفل البارد،<br>الباذنجان | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 400 مل / 100 لتر ماء       | 1 يوم        |
| الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام                            | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 400 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| الخضروات الورقية<br>(الخس والسبانخ)                       | الديدان القارضة                                     | 400 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| العائلة الصليبية<br>(الملفوف والزهرة)                     | العثة ذات الظهر الماسى،<br>دودة الملفوف             | 400 - 500 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                                                   | الديدان القارضة، صانعات<br>الأنفاق                  | 400 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| البرسيم                                                   | الديدان القارضة                                     | 400 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |







|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 6 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



Emamectin Benzoate 2.2%

ايمامكتين بنزوات 2.2%

المادة الفعالة:

Avermectin

افيرومكتين

المجموعة الكيميائية:

Micro-emulsion (ME)

مركز مستحلب دقيق في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام:

| اسم المحصول                                               | نوع الآفة                                           | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الخضروات المثمرة:<br>الطماطم، الفلفل البارد،<br>الباذنجان | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 400 مل / 100 لتر ماء       | 1 يوم        |
| الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام                            | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 400 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| الخضروات الورقية<br>(الخس والسبانخ)                       | الديدان القارضة                                     | 400 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| العائلة الصليبية<br>(الملفوف والزهرة)                     | العثة ذات الظهر الماسى،<br>دودة الملفوف             | 400 - 500 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                                                   | الديدان القارضة، صانعات<br>الأنفاق                  | 400 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| البرسيم                                                   | الديدان القارضة                                     | 400 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |



|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 6 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



|                                                    |                           |                                    |
|----------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| Emamectin Benzoate 5%                              | ايمامكتين بنزوات 5%       | المادة الفعالة:                    |
| Avermectin                                         | افيرومكتين                | المجموعة الكيميائية:               |
| Micro-emulsion (ME)                                | مركز مستحلب دقيق في الماء | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                            | 12 ساعة                   | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                                 | لا                        | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري غير جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                           | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                               | نوع الآفة                                           | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الخضروات المثمرة:<br>الطماطم، الفلفل البارد،<br>الباذنجان | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 - 250 مل / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الخيار، الكوسا، البطيخ،<br>الشمام                         | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 - 250 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الخضروات الورقية<br>(الخس والسبانخ)                       | الديدان القارضة                                     | 200 - 250 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| العائلة الصليبية<br>(الملفوف والزهرة)                     | العثة ذات الظهر الماسى،<br>دودة الملفوف             | 200 - 250 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                                                   | الديدان القارضة، صانعات<br>الأنفاق                  | 200 - 250 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البرسيم                                                   | الديدان القارضة                                     | 200 - 250 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |



|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 6 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



Emamectin Benzoate 5.7%

ايمامكتين بنزوات 5.7%

المادة الفعالة:

Avermectin

افيرومكتين

المجموعة الكيميائية:

Micro-emulsion (ME)

مركز مستحلب دقيق في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالاملاسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                               | نوع الآفة                                           | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الخضروات المثمرة:<br>الطماطم، الفلفل البارد،<br>الباذنجان | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 - 250 مل / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الخيار، الكوسا، البطيخ،<br>الشمام                         | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 - 250 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الخضروات الورقية<br>(الخس والسبانخ)                       | الديدان القارضة                                     | 200 - 250 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| العائلة الصليبية<br>(الملفوف والزهرة)                     | العثة ذات الظهر الماسى،<br>دودة الملفوف             | 200 - 250 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                                                   | الديدان القارضة، صانعات<br>الأنفاق                  | 200 - 250 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البرسيم                                                   | الديدان القارضة                                     | 200 - 250 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |



|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 6 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



Emamectin Benzoate 5%

ايمامكتين بنزوات 5 %

المادة الفعالة:

Avermectin

افيرومكتين

المجموعة الكيماوية:

Water soluble granules (SG)

حبيبات قابلة للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                               | نوع الآفة                                           | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الخضروات المثمرة:<br>الطماطم، الفلفل البارد،<br>الباذنجان | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 جم / 100 لتر ماء       | 1 يوم        |
| الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام                            | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| الخضروات الورقية<br>(الخس والسبانخ)                       | الديدان القارضة                                     | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| العائلة الصليبية<br>(الملفوف والزهرة)                     | العثة ذات الظهر الماسى،<br>دودة الملفوف             | 200 - 250 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                                                   | الديدان القارضة، صانعات<br>الأنفاق                  | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| البرسيم                                                   | الديدان القارضة                                     | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |



ضار  
HARMFUL

|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 6 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



Emamectin Benzoate 5.7%

ايمامكتين بنزوات 5.7 %

المادة الفعالة:

Avermectin

افيرومكتين

المجموعة الكيميائية:

Water soluble granules (SG)

حببيات قابلة للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                               | نوع الآفة                                           | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الخضروات المثمرة:<br>الطماطم، الفلفل البارد،<br>الباذنجان | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 جم / 100 لتر ماء       | 1 يوم        |
| الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام                            | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| الخضروات الورقية<br>(الخس والسبانخ)                       | الديدان القارضة                                     | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| العائلة الصليبية<br>(الملفوف والزهرة)                     | العثة ذات الظهر الماسى،<br>دودة الملفوف             | 200 - 250 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                                                   | الديدان القارضة، صانعات<br>الأنفاق                  | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| البرسيم                                                   | الديدان القارضة                                     | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |



|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 6 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



Emamectin Benzoate 5.7%

ايمامكتين بنزوات 5.7%

المادة الفعالة:

Avermectin

افيرومكتين

المجموعة الكيميائية:

Water dispersible granules (WG)

حببيات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                               | نوع الآفة                                           | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الخضروات المثمرة:<br>الطماطم، الفلفل البارد،<br>الباذنجان | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 جم / 100 لتر ماء       | 1 يوم        |
| الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام                            | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| الخضروات الورقية<br>(الخس والسبانخ)                       | الديدان القارضة                                     | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| العائلة الصليبية<br>(الملفوف والزهرة)                     | العثة ذات الظهر الماسى،<br>دودة الملفوف             | 200 - 250 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                                                   | الديدان القارضة، صانعات<br>الأنفاق                  | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| البرسيم                                                   | الديدان القارضة                                     | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |



|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 6 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



|                                                    |                           |                                    |
|----------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| Emamectin Benzoate 5.7%                            | ايمامكتين بنزوات 5.7%     | المادة الفعالة:                    |
| Avermectin                                         | افيرومكتين                | المجموعة الكيميائية:               |
| Wettable powder (WP)                               | مسحوق قابل للبلل في الماء | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                            | 12 ساعة                   | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                                 | لا                        | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري غير جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                           | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                               | نوع الآفة                                           | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الخضروات المثمرة:<br>الطماطم، الفلفل البارد،<br>الباذنجان | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 جم / 100 لتر ماء       | 1 يوم        |
| الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام                            | ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| الخضروات الورقية<br>(الخس والسبانخ)                       | الديدان القارضة                                     | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| العائلة الصليبية<br>(الملفوف والزهرة)                     | العثة ذات الظهر الماسى،<br>دودة الملفوف             | 200 - 250 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                                                   | الديدان القارضة، صانعات<br>الأنفاق                  | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| البرسيم                                                   | الديدان القارضة                                     | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |



|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 6 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



|                                                     |                            |                                    |
|-----------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| Emamectin Benzoate 9.7%(W/W)                        | ايمامكتين بنزوات ٩,٧%(و/و) | المادة الفعالة:                    |
| Avermectin                                          | افيرومكتين                 | المجموعة الكيماوية:                |
| Micro-emulsion (ME)                                 | مركز مستحلب دقيق في الماء  | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                             | 12 ساعة                    | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                                  | لا                         | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالاملاسة وعن طريق المعدة |                            | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                                  | نوع الآفة                                                            | معدل الاستخدام                     | فترة<br>التحريم |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|
| أشجار نخيل التمر وأشجار نخيل<br>الزينة وأشجار نخيل جوز الهند | سوسة النخيل الحمراء والحفار<br>ذو القرون الطويلة وحفار<br>سعف النخيل | 21 مل من المبيد المركز<br>لكل نخلة | 60 يوم          |





# سوسة النخيل الحمراء



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Esfenvalerate 5%

اسفينفاليرات 5 %

المادة الفعالة:

Pyrethroid

بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري غير جهازّي، يؤثّر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                         | نوع الآفة                                                                                                                                                                              | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|
| الطماطم، الفول،<br>البازيلاء، الكوسا،<br>البطاطس، الففل،                            | المن، دودة ورق الملقوف، الفراشة<br>الماسية، الذبابة البيضاء، خنفساء<br>كولورادو البطاطس، الديدان القياسية،<br>الثربس، الديدان القارضة، سوسة الفول،<br>سوسة البازيلاء، الدودة ذات الظهر | 30-55 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الملقوف، الزهرة                                                                     | سوسة البازيلاء، الدودة ذات الظهر                                                                                                                                                       | 30-55 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البازيلاء                                                                           | الماسي                                                                                                                                                                                 | 30-55 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| المحاصيل الحقلية:<br>البرسيم، القمح،<br>الذرة الشامية، الذرة<br>الرفيعة، بنجر السكر | دودة كيزان الذرة، ثاقبات الذرة، الديدان<br>القارضة، ثاقبات الذرة، المن، نطاطات<br>الأوراق، خنفساء أوراق الحبوب، خنفساء<br>البنجر                                                       | 0.3 - 0.5 لتر / هكتار  | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة:<br>العنب، النخيل،<br>الكمثرى، التفاح،<br>الخوخ                       | عثة العنب، دودة أوراق العنب، دودة<br>التفاح، المن الصوفي، صانعات أنفاق<br>الأوراق، ذبابة البحر الأبيض المتوسط، من<br>التفاح الأخضر، فراشة ثمار النخيل                                  | 30-55 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |



ضار  
HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Esfenvalerate 20%

اسفينفاليرات 20 %

المادة الفعالة:

Pyrethroid

بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازي، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                         | نوع الآفة                                                                                                                                             | معدل الاستخدام              | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------|
| الطماطم، الفول،<br>البازيلاء، الكوسا،<br>البطاطس، الفلفل،                           | المن، دودة ورق الملقوف، الفراشة<br>الماسية، الذبابة البيضاء، خنفساء<br>كولورادو البطاطس، الديدان                                                      | 7.5 - 12.5 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الملفوف، الزهرة                                                                     | القياسية، الثريس، الديدان القارضة،<br>سوسة الفول، سوسة البازيلاء،                                                                                     | 7.5 - 12.5 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البازيلاء                                                                           | الدودة ذات الظهر الماسي                                                                                                                               | 7.5 - 12.5 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| المحاصيل الحقلية:<br>البرسيم، القمح،<br>الذرة الشامية، الذرة<br>الرفيعة، بنجر السكر | دودة كيزان الذرة، ثاقبات الذرة،<br>الديدان القارضة، ثاقبات الذرة، المن،<br>نطاطات الأوراق، خنفساء أوراق<br>الحبوب، خنفساء البنجر                      | 75 - 125 مل / هكتار         | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة:<br>العنب، النخيل،<br>الكمثرى، التفاح،<br>الخوخ                       | عثة العنب، دودة أوراق العنب، دودة<br>التفاح، المن الصوفي، صانعات أنفاق<br>الأوراق، ذبابة البحر الأبيض المتوسط،<br>من التفاح الأخضر، فراشة ثمار النخيل | 7.5 - 12.5 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |



ضار  
HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 1B | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Fenitrothion 50%

فينتروثيون 50 %

المادة الفعالة:

Phenyl Organophosphate

فينايل الفوسفور العضوي

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

48 Hour

48 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| نوع الآفة       | معدل الاستخدام                                                                                                                                                   |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| الجراد الصحراوي | 2 لتر/ هكتار مع 500-1000 لتر ماء في حالة الرش الأرضي،<br>و 50-100 لتر ماء أو ديزل في حالة الرش الجوي ويستخدم الديزل<br>في المناطق الصحراوية الخالية من المزروعات |



ضار  
HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 1B | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Fenitrothion 50%

فينتروثيون 50 %

المادة الفعالة:

Phenyl Organophosphate

فينايل الفوسفور العضوي

المجموعة الكيميائية:

Ultra-Low Volume (ULV)

محلل الرش للحجم المتناهي في الصغر

هيئة المبيد:

48 Hour

48 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري غير جهازي، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| معدل الاستخدام                                                 | نوع الآفة        |
|----------------------------------------------------------------|------------------|
| 1 لتر/ هكتار بدون تخفيف                                        | الجراد والنطاطات |
| الرش عن طريق أجهزة الرذاذ المتناهي الصغر وألفا ماست والميكرونر |                  |



ضار  
HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Fenpropathrin 10%

فينبروباثرين 10 %

المادة الفعالة:

Pyrethroid

بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازي، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة وله تأثير على العناكب (الأكاروس).

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                    | نوع الآفة                                                                   | معدل الاستخدام       | فترة التحريم |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|
| الخضروات: البطيخ،<br>الطماطم، الفلفل،<br>الفراولة، الباذنجان،<br>الخيار، القرع | المن، العناكب (الأكاروس)، الذباب<br>الأبيض، الحيدان                         | 150 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة:<br>الحمضيات، الدراق                                             | صانعات أنفاق الأوراق، المن، عثة ثمار<br>الدراق، الثrips، العناكب (الأكاروس) | 150 مل / 100 لتر ماء | 10 أيام      |
| نباتات الزينة                                                                  | المن، العناكب (الأكاروس)                                                    | 150 مل / 100 لتر ماء | ---          |



ضار  
HARMFUL

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 29 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



## Flonicamid 50%

**فلونکامید 50 %**

## المادة الفعالة:

## Flonicamid

## فلونگامید

## المجموعة الكيميائية:

### Water dispersible granules (WG)

## حبيبات قابلة للانتشار في الماء

## هيئة المبدأ:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## مييد حشري جهازري، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول            | نوع الآفة             | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------|
| الخيار، الشمام، البطيخ | الذبابة البيضاء       | 20 جم / 100 لتر ماء      | 7 أيام       |
|                        | المن                  | 10 - 14 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الملفوف، الكرنب        | الذبابة البيضاء، المن | 10 - 14 جم / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
|                        | المن                  | 10 - 14 جم / 100 لتر ماء | 14 يوم       |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 34 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Flometoquin 10 %

فلوميتوكين 10 %

المادة الفعالة:

Flometoquin

فلوميتوكين

المجموعة الكيماوية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري غير جهازّي، يؤثّر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                       | نوع الآفة                       | معدل الاستخدام            | فترة التحريم |
|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------|--------------|
| الطماطم، الفلفل، الباذنجان        | الذبابة البيضاء                 | 100 مل / 100 لتر ماء      | 1 يوم        |
|                                   | الثrips                         | 50 - 100 مل / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| القرعيات (الخيار، البطيخ، الشمام) | الثrips                         | 50 - 100 مل / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الفراولة                          | الثrips                         | 50 - 100 مل / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الملفوف                           | العثة ذات الظهر الماسي، الثrips | 50 - 100 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
|                                   | دودة الملفوف                    | 100 مل / 100 لتر ماء      | 3 أيام       |
| البصل                             | الثrips                         | 50 - 100 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الحمضيات                          | الثrips، حلم صدأ الحمضيات       | 25 - 50 مل / 100 لتر ماء  | 7 أيام       |





|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4D | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                 |                                                 |                          |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------|
| المادة الفعالة:                 | فلوبيرادفيورون 20 %                             | Flupyradifurone 20 %     |
| المجموعة الكيميائية:            | بوتينوليد                                       | Butenolide               |
| هيئة المبيد:                    | مركز قابل للذوبان في الماء                      | soluble concentrate (SL) |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: | 12 ساعة                                         | 12 Hour                  |
| الاستخدام المقيد:               | لا                                              | No                       |
| خواص الاستخدام :                | مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة. |                          |

| اسم المحصول                                                         | نوع الآفة                                               | معدل الاستخدام                | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------|
| الطماطم، الفلفل الأخضر، البامية، الباذنجان                          | من الخيار، المن الأخضر                                  | رش ورقي: 0.5 - 0.75 لتر/هكتار | 1 يوم        |
|                                                                     | ذبابة البيوت المحمية وذبابة الورقة الفضية البيضاء،      | 0.75 - 1 لتر/هكتار            | 45 يوم       |
| القرعيات: الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام، القرع                     | نطاطات الأوراق، المن، الذبابة البيضاء                   | رش ورقي: 0.5 - 0.75 لتر/هكتار | 1 يوم        |
|                                                                     |                                                         | تسقية: 1.5 - 2 لتر / هكتار    | 21 يوم       |
| الخضروات الورقية: الملفوف، القرنبيط، الكرنب                         | العثة ذات الظهر الماسي، الأربس                          | رش ورقي: 0.5 - 0.75 لتر/هكتار | 1 يوم        |
|                                                                     | دودة الملفوف                                            | تسقية: 1.5 - 2 لتر / هكتار    | 21 يوم       |
| البقوليات                                                           | نطاطات الأوراق، المن، الذبابة البيضاء                   | رش ورقي: 0.5 - 0.75 لتر/هكتار | 7 أيام       |
|                                                                     | المن، نطاطات الأوراق،                                   | رش ورقي: 0.5 - 0.75 لتر/هكتار | 7 أيام       |
| الحبوب: الذرة الصفراء، الذرة الرفيعة، الدخن، القمح، الشعير، الشوفان | المن، نطاطات الأوراق،                                   | رش ورقي: 0.5 - 0.75 لتر/هكتار | 7 أيام       |
|                                                                     | ذبابة البيضاء                                           | رش ورقي: 0.5 - 0.75 لتر/هكتار | 7 أيام       |
| البطاطس                                                             | من الخيار، المن الأخضر، الذبابة البيضاء وخنافس كولورادو | رش ورقي: 0.5 - 0.75 لتر/هكتار | 7 أيام       |
|                                                                     |                                                         | رش ورقي: 0.5 - 0.75 لتر/هكتار | 7 أيام       |

| اسم المحصول | نوع الآفة                                                             | معدل الاستخدام                                      | فترة التحريم |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|
| البرسيم     | حشرة المن،<br>نطاطات الأوراق،<br>الذبابة البيضاء                      | رش ورقي: 0.5 - 0.75 لتر/هكتار<br>0.75 - 1 لتر/هكتار | 7 أيام       |
| الحمضيات    | المن، بق<br>الحمضيات<br>الدقيقي<br>الحشرة القشرية،<br>الذبابة البيضاء | رش ورقي: 0.5 - 0.75 لتر/هكتار<br>0.75 - 1 لتر/هكتار | 1 يوم        |
| العنب       | نطاط الأوراق<br>الأخضر، البق<br>الدقيقي                               | رش ورقي: 0.5 لتر/هكتار<br>0.9 - 1 لتر/هكتار         | --           |
| التفاح      | من التفاح الأخضر                                                      | 0.9 لتر/هكتار                                       | 14 يوم       |



ضار  
HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 30 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Fluxametamide 10%

فلوكساميتاميد 10 %

المادة الفعالة:

Isoxazoline

ازوكسازولين

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب  
في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري عناكب غير جهاززي، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول    | نوع الآفة                                               | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|----------------|---------------------------------------------------------|------------------------|--------------|
| الطماطم        | الذبابة البيضاء، الترس، العنكبوت الاحمر                 | 30-50 مل / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الفلفل         | الديدان القارضة، الترس، العنكبوت الأحمر، صانعات الانفاق |                        | 1 يوم        |
| الباذنجان      | الذبابة البيضاء، الترس، العنكبوت الاحمر                 |                        | 1 يوم        |
| الخيار         | الديدان القارضة، الترس، العنكبوت الأحمر، صانعات الانفاق |                        | 1 يوم        |
| البطيخ، الشمام | الذبابة البيضاء، الترس، العنكبوت الاحمر                 |                        | 1 يوم        |
| الفاصوليا      | الديدان القارضة، دودة ثمار الطماطم                      |                        | 1 يوم        |
| الفراولة       | الترس، الديدان القارضة، العنكبوت الأحمر                 |                        | 1 يوم        |
| الملفوف        | عثة الظهر الماسي، الديدان القارضة، الترس، دودة الملفوف  |                        | 7 أيام       |
| الزهرة         | عثة الظهر الماسي، دودة الملفوف                          |                        | 7 أيام       |

| اسم المحصول   | نوع الآفة                                     | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|---------------|-----------------------------------------------|------------------------|--------------|
| نباتات الزينة | حشرة المن، نطاطات الأوراق،<br>الذبابة البيضاء | 30- 50 مل/ 100 لتر ماء | ---          |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Imidacloprid 25%

ايميداكلوبرايد 25 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Wettable powder (WP)

مسحوق قابل للبلل

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                               | نوع الآفة                                         | معدل الاستخدام                                                    | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات في البيت<br>المحمي: الخيار، الطماطم،<br>الفاصوليا، الجزر، القرعيات،<br>الباذنجان | الثrips، المن، نطاطات<br>الأوراق، صانعات الانفاق. | 20 جم / 100 لتر ماء                                               | 7 أيام       |
| الذبابة البيضاء                                                                           |                                                   | 40 جم / 100 لتر ماء                                               | 7 أيام       |
| نباتات الزينة في البيت<br>المحمي                                                          | المن، الذبابة البيضاء،<br>الثrips، البق الدقيقي   | 100 جم / 100 لتر ماء يكرر<br>الرش للبق الدقيقي بعد<br>8 - 10 أيام | ---          |



ضار  
HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Imidacloprid 20%

ايميداكلوبرايد 20 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

soluble concentrate (SL)

مركز قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                               | نوع الآفة                                            | معدل الاستخدام                                                         | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات في البيت<br>المحمي: الخيار، الطماطم،<br>الفاصوليا، الجزر، القرعيات،<br>الباذنجان | الثrips، المن، نطاطات<br>الأوراق، صانعات<br>الانفاق. | 25 - 50 مل / 100 لتر ماء                                               | 7 أيام       |
|                                                                                           | الذبابة البيضاء                                      | 25 - 50 مل / 100 لتر ماء                                               | 7 أيام       |
| نباتات الزينة في البيت<br>المحمي                                                          | المن، الذبابة البيضاء،<br>الثrips، البق الدقيقي      | 50 - 125 مل / 100 لتر ماء<br>يكرر الرش للبق الدقيقي بعد<br>8 - 10 أيام | ---          |



ضار  
HARMFUL

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Imidacloprid 70%

ايميداكلوبرايد 70 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Wettable powder (WP)

مسحوق قابل للبلل

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                               | نوع الآفة                                         | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| الخضروات في البيت<br>المحمي: الخيار، الطماطم،<br>الفاصوليا، الجزر، القرعيات،<br>الباذنجان | الثrips، المن، نطاطات<br>الأوراق، صانعات الانفاق. | 15 - 25 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الذبابة البيضاء                                                                           |                                                   | 20 - 40 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| نباتات الزينة في البيت<br>المحمي                                                          | المن، الذبابة البيضاء،<br>الثrips، البق الدقيقي   | 20 - 40 جم / 100 لتر ماء | ---          |



ضار  
HARMFUL



# ذبابة الفاكهة





|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Imidacloprid 70%

ايميداكلوبرايد 70 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيماوية:

Water dispersible granules (WG)

حببيات قابل للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                               | نوع الآفة                                         | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| الخضروات في البيت<br>المحمي: الخيار، الطماطم،<br>الفاصوليا، الجزر، القرعيات،<br>الباذنجان | الثrips، المن، نطاطات<br>الأوراق، صانعات الانفاق. | 15 - 25 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
|                                                                                           | الذبابة البيضاء                                   | 20 - 40 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| نباتات الزينة في البيت<br>المحمي                                                          | المن، الذبابة البيضاء،<br>الثrips، البق الدقيقي   | 20 - 40 جم / 100 لتر ماء | ---          |



ضار  
HARMFUL

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Imidacloprid 35%

ايميداكلوبرايد 35 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري جهازّي، يؤثّر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                               | نوع الآفة                                            | معدل الاستخدام              | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------|
| سقي                                                                                       | رش                                                   |                             |              |
| الخضروات في البيت<br>المحمي: الخيار، الطماطم،<br>الفاصوليا، الجزر، القرعيات،<br>الباذنجان | المن، نطاطات<br>الأوراق، الثrips،<br>الذبابة البيضاء | 15 - 30 مل / 100 لتر<br>ماء | 7 أيام       |
| نباتات الزينة في البيت<br>المحمي                                                          | المن،<br>الذبابة البيضاء                             | 15 - 30 مل / 100 لتر<br>ماء | --           |



ضار  
HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Imidacloprid 70%

ايميداكلوبرايد 70 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Water dispersible powder for slurry seed treatment (WS)

مسحوق قابل للانتشار في الماء لمعاملة البذور

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                  | نوع الآفة                                                | معدل الاستخدام                      | فترة التحريم   |
|------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------|
| البطاطس                      | الديدان السلكية                                          | 50 جم / 100 لتر ماء                 | آمن عند الحصاد |
| البطاطس                      | المن، خنفساء كلورادو                                     | 15 جم / 100 لتر ماء                 |                |
| البطاطس                      | نطاط الأوراق                                             | 30 جم / 100 لتر ماء                 |                |
| القمح                        | المن                                                     | 200 جم / 2 لتر ماء / 100 كجم بذور   |                |
| الذرة الشامية والذرة العلفية | الديدان السلكية، سوسة الأرض، خنفساء الذرة السوداء، السوس | 250 جم / 2 لتر ماء / 100 كجم بذور   |                |
| دوار الشمس                   | سوسة الأرض                                               | 500 جم / 4-5 لتر ماء / 100 كجم بذور |                |



ضار  
HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Imidacloprid 5%

ايميداكلوبرايد 5 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Granules (GR)

حببيات

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول             | نوع الآفة                                                                                                           | معدل الاستخدام                                                             | فترة التحريم |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| أشجار النخيل            | سوسة النخيل الحمراء، حودة البلح الكرى والصغرى، حفار السعف (الدوباس)، البق الدقيقى، حفار ساق النخيل، الحشرات القشرية | 50-100 جم/شجرة تعطى حول الشجرة ثم تخلط بالتربة بعد حصاد الثمار ثم يتم الري | 42 يوم       |
| الحمضيات                | المن بأنواعه، الذبابة البيضاء، التربس، حشرات التربة                                                                 | 40-60 جم/شجرة تعطى حول الشجرة ثم تخلط بالتربة بعد حصاد الثمار ثم يتم الري  | 42 يوم       |
| أشجار الفاكهة           | المن بأنواعه، الذبابة البيضاء، التربس، حشرات التربة                                                                 | 40-60 جم/شجرة تعطى حول الشجرة ثم تخلط بالتربة بعد حصاد الثمار ثم يتم الري  | 42 يوم       |
| القرعيات                | المن بأنواعه، الذبابة البيضاء، التربس، حشرات التربة                                                                 | 0.5 - 1 جم/بالمصطبة قبل الزراعة تخلط بالتربة ثم يتم الري                   | 28 يوم       |
| نباتات الزينة           | المن بأنواعه، الذبابة البيضاء، التربس، حشرات التربة                                                                 | 0.5 - 1 جم/بالمصطبة قبل الزراعة تخلط بالتربة ثم يتم الري                   | ---          |
| البطاطا والفول السوداني | المن بأنواعه، الذبابة البيضاء، التربس، حشرات التربة                                                                 | 0.5 - 2 جم/بالمصطبة قبل الزراعة تخلط بالتربة ثم يتم الري                   | 42 يوم       |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Imidacloprid 2%

ايميداكلوبرايد 2 %

المادة الفعالة:

Neonicotinoid

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Granules (GR)

حببيات

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول              | نوع الآفة                                                                                                            | معدل الاستخدام                                                              | فترة التحريم |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| أشجار النخيل             | سوسة النخيل الحمراء، دودة البلع الكبرى والصغرى، حفار السعف (الدوباس)، البق الدقيقى، حفار ساق النخيل، الحشرات القشرية | 125-250 جم/شجرة تعطى حول الشجرة ثم تخلط بالتربة بعد حصاد الثمار ثم الري     | 42 يوم       |
| الحمضيات                 | المن بأنواعه، الذبابة البيضاء، التريبس، حشرات التربة                                                                 | 100-150 جم/شجرة تعطى حول الشجرة ثم تخلط بالتربة بعد حصاد الثمار ثم يتم الري | 42 يوم       |
| أشجار الفاكهة            |                                                                                                                      |                                                                             | 42 يوم       |
| القرعيات                 | المن بأنواعه، الذبابة البيضاء، التريبس، حشرات التربة                                                                 | 1.25 - 2.5 جم/بالمصطبة قبل الزراعة تخلط بالتربة ثم يتم الري                 | 28 يوم       |
| نباتات الزينة            |                                                                                                                      |                                                                             | ---          |
| البطاطا والفاول السوداني | المن بأنواعه، الذبابة البيضاء، التريبس، حشرات التربة                                                                 | 1.25 - 5 جم/بالمصطبة قبل الزراعة تخلط بالتربة ثم يتم الري                   | 42 يوم       |



ضار  
HARMFUL

|       |     |             |
|-------|-----|-------------|
| GROUP | 22A | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|



Indoxacarb 15%

اندوكسكارب 15%

المادة الفعالة:

oxadiazine

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                     | نوع الآفة                                                                                       | معدل الاستخدام                                                                                                                        | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات: البطاطس،<br>الخيار، الطماطم، الفلفل،<br>الملفوف، الخس | دودة ثمار الطماطم،<br>فراشة الملفوف، الديدان<br>القارضة، الدودة الخضراء،<br>فراشة درنات البطاطس | 250 - 300 مل /هكتار أو 25- 30<br>مل / 100 لتر ماء تعاد عملية الرش<br>وفقاً للإصابة بفاصل 10_ 14 يوم<br>بين الرش والرشة التالية        | 3 أيام       |
| محاصيل الأعلاف: الرسيم،<br>الرووس، الذرة، العلفية               | مختلف أنواع ديدان<br>الأوراق                                                                    | 250 - 300 مل /هكتار تعاد<br>المكافحة 3-4مرات خلال الموسم<br>أو وفقاً لشدة الإصابة بفاصل<br>14يوم بين الرش والرشة أو رشة<br>واحدة/ حشة | 3 أيام       |
| الأشجار المثمرة: الموالح،<br>التفاحيات، العنب،<br>اللوزيات      | دودة ثمار التفاحيات،<br>دودة ثمار العنب، حافرة<br>أنفاق الموالح                                 | 30 - 35 مل / 100 لتر ماء تعاد<br>الرشة التالية بعد 10_ 14 يوم من<br>الرشة الأولى أو وفقاً لشدة<br>الإصابة                             | 3 أيام       |



HARMFUL



|       |     |             |
|-------|-----|-------------|
| GROUP | 22A | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|



Indoxacarb 15% (W/V)

اندوكسكارب 15% (و/ح)

المادة الفعالة:

oxadiazine

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Suspicion concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام:

| اسم المحصول                                                     | نوع الآفة                                                                                       | معدل الاستخدام                                                                                                                        | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات: البطاطس،<br>الخيار، الطماطم، الفلفل،<br>الملفوف، الخس | دودة ثمار الطماطم،<br>فراشة الملفوف، الديدان<br>القارضة، الدودة الخضراء،<br>فراشة درنات البطاطس | 250 - 300 مل /هكتار أو 25- 30<br>مل / 100 لتر ماء تعاد عملية الرش<br>وفقاً للإصابة بفاصل 10_ 14 يوم<br>بين الرش والرشة التالية        | 3 أيام       |
| محاصيل الأعلاف: الرسيم،<br>الردوس، الذرة، الذرة<br>العلفية      | مختلف أنواع ديدان<br>الأوراق                                                                    | 250 - 300 مل /هكتار تعاد<br>المكافحة 3-4مرات خلال الموسم<br>أو وفقاً لشدة الإصابة بفاصل<br>14يوم بين الرش والرشة أو رشة<br>واحدة/ حشة | 3 أيام       |
| الأشجار المثمرة: الموالح،<br>التفاحيات، العنب،<br>اللوزيات      | دودة ثمار التفاحيات،<br>دودة ثمار العنب، حافرة<br>أنفاق الموالح                                 | 30 - 35 مل / 100لتر ماء تعاد الرشة<br>التالية بعد 10_ 14 يوم من الرشة<br>الأولى أو وفقاً لشدة الإصابة                                 | 3 أيام       |



HARMFUL



|       |     |             |
|-------|-----|-------------|
| GROUP | 22A | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|



Indoxacarb 14.5% (W/W)

اندوكسكارب 14.5% (و/و)

المادة الفعالة:

oxadiazine

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Suspicion concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالاملاسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام:

| اسم المحصول                                                     | نوع الآفة                                                                                       | معدل الاستخدام                                                                                                                        | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات: البطاطس،<br>الخيار، الطماطم، الفلفل،<br>الملفوف، الخس | دودة ثمار الطماطم،<br>فراشة الملفوف، الديدان<br>القارضة، الدودة الخضراء،<br>فراشة درنات البطاطس | 250 - 300 مل /هكتار أو 25- 30<br>مل /100 لتر ماء تعاد عملية الرش<br>وفقاً للإصابة بفاصل 10_ 14 يوم<br>بين الرش والرشة التالية         | 3 أيام       |
| محاصيل الأعلاف: الرسيم،<br>الردوس، الذرة، العلفية               | مختلف أنواع ديدان<br>الأوراق                                                                    | 250 - 300 مل /هكتار تعاد<br>المكافحة 3-4مرات خلال الموسم<br>أو وفقاً لشدة الإصابة بفاصل<br>14يوم بين الرش والرشة أو رشة<br>واحدة/ حشة | 3 أيام       |
| الأشجار المثمرة: الموالح،<br>التفاحيات، العنب،<br>اللوزيات      | دودة ثمار التفاحيات،<br>دودة ثمار العنب، حافرة<br>أنفاق الموالح                                 | 30 - 35 مل /100لتر ماء تعاد الرشة<br>التالية بعد 10_ 14 يوم من الرشة<br>الأولى أو وفقاً لشدة الإصابة                                  | 3 أيام       |



HARMFUL





|       |     |             |
|-------|-----|-------------|
| GROUP | 22A | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|



Indoxacarb 30 %

اندوكسكارب 30 %

المادة الفعالة:

oxadiazine

نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Suspicion concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالاملاسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام:

| اسم المحصول                                                     | نوع الآفة                                                                                       | معدل الاستخدام                                                                                                                        | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات: البطاطس،<br>الخيار، الطماطم، الفلفل،<br>الملفوف، الخس | دودة ثمار الطماطم،<br>فراشة الملفوف، الديدان<br>القارضة، الدودة الخضراء،<br>فراشة درنات البطاطس | 125 - 150 مل /هكتار أو 12.5 - 15<br>مل / 100 لتر ماء تعاد عملية الرش<br>وفقاً للإصابة بفاصل 10_14 يوم<br>بين الرش والرشة التالية      | 3 أيام       |
| محاصيل الأعلاف: الرسيم،<br>البرودس، الذرة، العلفية              | مختلف أنواع ديدان<br>الأوراق                                                                    | 125 - 150 مل /هكتار تعاد<br>المكافحة 3-4مرات خلال الموسم<br>أو وفقاً لشدة الإصابة بفاصل<br>14يوم بين الرش والرشة أو رشة<br>واحدة/ حشة | 3 أيام       |
| الأشجار المثمرة: الموالح،<br>التفاحيات، العنب،<br>اللوزيات      | دودة ثمار التفاحيات،<br>دودة ثمار العنب، حافرة<br>أنفاق الموالح                                 | 15 - 18 مل / 100لتر ماء تعاد الرشة<br>التالية بعد 10_14 يوم من الرشة<br>الأولى أو وفقاً لشدة الإصابة                                  | 3 أيام       |



HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Lambda-Cyhalothrin 2.5%

لمبدا سيهاالوثرين 2.5%

المادة الفعالة:

Pyrethroid

بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                                   | نوع الآفة                                                                                      | معدل الاستخدام            | فترة<br>التحريم              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| الحبوب والأعلاف: القمح،<br>الذرة، الشعير، البرسيم                                                             | المن، الديدان بأنواعها، حفار الساق                                                             | 100-70 مل<br>100/ لتر ماء | 21 يوم<br>وللبرسيم<br>15 يوم |
| الأشجار المثمرة، اللوزيات،<br>النخيل، الحمضيات، التفاح،<br>الكمثرى، العنب                                     | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، الحشرات القشرية، الثrips،<br>صانعات الأنفاق        | 100-70 مل<br>100/ لتر ماء | 28 يوم                       |
| الخضروات: الملفوف،<br>الخيار، الطماطم، الكوسا،<br>الباذنجان، الفلفل، الباميا،<br>البطيخ، الشمام،<br>الفاصوليا | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، السوس، الحشرات القشرية،<br>الثrips، صانعات الأنفاق | 100-70 مل<br>100/ لتر ماء | 10 أيام                      |



ضار  
HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                      |                              |                                    |
|------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Lambda-Cyhalothrin 5%                                | لمبدا سيهاالوثرين 5%         | المادة الفعالة:                    |
| Pyrethroid                                           | بايريثرويد                   | المجموعة الكيميائية:               |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                        | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                       |
| 24 Hour                                              | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                                   | لا                           | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة. |                              | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                                                                                   | نوع الآفة                                                                                      | معدل الاستخدام           | فترة<br>التحريم              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| الحبوب والأعلاف: القمح،<br>الذرة، الشعير، البرسيم                                                             | المن، الديدان بأنواعها، حفار الساق                                                             | 35-50 مل<br>100/ لتر ماء | 21 يوم<br>وللبرسيم<br>15 يوم |
| الأشجار المثمرة، اللوزيات،<br>النخيل، الحمضيات، التفاح،<br>الكمثرى، العنب                                     | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، الحشرات القشرية، الثrips،<br>صانعات الأنفاق        | 35-50 مل<br>100/ لتر ماء | 28 يوم                       |
| الخضروات: الملفوف،<br>الخيار، الطماطم، الكوسا،<br>الباذنجان، الفلفل، الباميا،<br>البطيخ، الشمام،<br>الفاصوليا | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، السوس، الحشرات القشرية،<br>الثrips، صانعات الأنفاق | 35-50 مل<br>100/ لتر ماء | 10 أيام                      |



HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                      |                              |                                    |
|------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Lambda-Cyhalothrin 10 %                              | لمبدا سيهاالوثرين 10%        | المادة الفعالة:                    |
| Pyrethroid                                           | بايريثرويد                   | المجموعة الكيميائية:               |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                        | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                       |
| 24 Hour                                              | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                                   | لا                           | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة. |                              | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                                                                                   | نوع الآفة                                                                                      | معدل الاستخدام           | فترة<br>التحريم              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| الحبوب والأعلاف: القمح،<br>الذرة، الشعير، البرسيم                                                             | المن، الديدان بأنواعها، حفار الساق                                                             | 25-20 مل<br>100/ لتر ماء | 21 يوم<br>وللبرسيم<br>15 يوم |
| الأشجار المثمرة، اللوزيات،<br>النخيل، الحمضيات، التفاح،<br>الكمثرى، العنب                                     | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، الحشرات القشرية، الثrips،<br>صانعات الأنفاق        | 25-20 مل<br>100/ لتر ماء | 28 يوم                       |
| الخضروات: الملفوف،<br>الخيار، الطماطم، الكوسا،<br>الباذنجان، الفلفل، الباميا،<br>البطيخ، الشمام،<br>الفاصوليا | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، السوس، الحشرات القشرية،<br>الثrips، صانعات الأنفاق | 25-20 مل<br>100/ لتر ماء | 10 أيام                      |



HARMFUL



# حفار ساق النخيل ذو القرون الطويلة





|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                      |                              |                                 |
|------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Lambda-Cyhalothrin 12 %                              | لمبدا سيهاالوثرين 12%        | المادة الفعالة:                 |
| Pyrethroid                                           | بايريثرويد                   | المجموعة الكيميائية:            |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                        | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                              | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                   | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة. |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                                                       | نوع الآفة                                                                                | معدل الاستخدام                 | فترة التحريم           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------|
| الحبوب والأعلاف: القمح، الذرة، الشعير، البرسيم                                                    | المن، الديدان بأنواعها، حفار الساق                                                       | 20.83-16.66 مل<br>100/ لتر ماء | 21 يوم وللبرسيم 15 يوم |
| الأشجار المثمرة، اللوزيات، النخيل، الحمضيات، التفاح، الكمثرى، العنب                               | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة البيضاء، الحشرات القشرية، الثrips، صانعات الأنفاق        | 20.83-16.66 مل<br>100/ لتر ماء | 28 يوم                 |
| الخضروات: الملفوف، الخيار، الطماطم، الكوسا، الباذنجان، الفلفل، الباميا، البطيخ، الشمام، الفاصوليا | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة البيضاء، السوس، الحشرات القشرية، الثrips، صانعات الأنفاق | 20.83-16.66 مل<br>100/ لتر ماء | 10 أيام                |



HARMFUL

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Lambda-Cyhalothrin 10 %

لمبدا سيهاالوثرين 10%

المادة الفعالة:

Pyrethroid

بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Capsule suspension (CS)

كبسولات معلقة

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                                   | نوع الآفة                                                                                      | معدل الاستخدام           | فترة التحريم                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| الحبوب والأعلاف: القمح،<br>الذرة، الشعير، البرسيم                                                             | المن، الديدان بأنواعها، حفار الساق                                                             | 25-20 مل<br>100/ لتر ماء | 21 يوم<br>وللبرسيم<br>15 يوم |
| الأشجار المثمرة، اللوزيات،<br>النخيل، الحمضيات، التفاح،<br>الكمثرى، العنب                                     | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، الحشرات القشرية، التريبس،<br>صانعات الأنفاق        | 25-20 مل<br>100/ لتر ماء | 28 يوم                       |
| الخضروات: الملفوف،<br>الخيار، الطماطم، الكوسا،<br>الباذنجان، الفلفل، الباميا،<br>البطيخ، الشمام،<br>الفاصوليا | المن، الديدان بأنواعها، الذبابة<br>البيضاء، السوس، الحشرات القشرية،<br>التريبس، صانعات الأنفاق | 25-20 مل<br>100/ لتر ماء | 10 أيام                      |



ضار  
HARMFUL



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Lambda-Cyhalothrin 10 %

لمبدا سيهالوثرين 10%

المادة الفعالة:

Pyrethroid

بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Capsule suspension (CS)

كبسولات معلقة

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهاززي، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                        | نوع الآفة                                                             | معدل الاستخدام              |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| المسطحات الخضراء<br>ونباتات الزينة | النمل، مصرور الحقل بأنواعه، والخنفس<br>بأنواعها                       | 15-40 مل/100 لتر ماء        |
|                                    | الحشرة القشرية، البق الدقيقي                                          | 30-40 مل/100 لتر ماء        |
| المسطحات الخضراء                   | النمل، مصرور الحقل بأنواعه، والخنفس<br>بأنواعها                       | 4-7.5 مل/100 م <sup>2</sup> |
|                                    | سوس النجيل وعذارى الآفات الحشرية،<br>الحفارات (الحوريات وحديث البلوغ) | 7.5 مل/100 م <sup>2</sup>   |



ضار  
HARMFUL





| GROUP | UNF | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|
|-------|-----|-------------|



اكانثومييسيس موسكاريوس (في أي 6) 4.8 % (سابقا باسم: ليكانيسليوم)

المادة الفعالة:

Akanthomyces muscarius (Ve6) 4.8% (formerly called Lecanicillium muscarium)

اكانثومييسيس موسكاريوس / اكانثومييسيس / كورديسيبتاسيا

النوع / الجنس / العائلة:

Akanthomyces muscarius \Akanthomyces\Cordycipitaceae

Water dispersible granules (WG)

حبيبات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري حيوي، يؤثر عن طريق الملامسة حيث تنبت الابرغ وتتمو لتشك  
خيوط فطرية تخترق تجويف جسم الافة وتتكاثر وتدمر الانسجة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                        | نوع الآفة                    | معدل الاستخدام | فترة تحريم |
|------------------------------------|------------------------------|----------------|------------|
| الفراولة                           | الذبابة البيضاء              | اكجم / هكتار   | 1 يوم      |
| القرعيات (خيار، كوسة، قرع)         | الذبابة البيضاء، المن، الترس | 2 كجم / هكتار  | 1 يوم      |
| الباذنجان (طماطم، فلفل، باذنجان)   | الذبابة البيضاء، المن        | 2 كجم / هكتار  | 1 يوم      |
| الخضروات الورقية (خس، جريب، سبانخ) | المن، الترس                  | 2 كجم / هكتار  | 1 يوم      |
| الفاصوليا                          | المن، الترس، الذبابة البيضاء | 1 كجم / هكتار  | 1 يوم      |
| الزهرة، الملفوف، البروكلي          | المن، الترس، الذبابة البيضاء | 2 كجم / هكتار  | 1 يوم      |
| الجزر، الفجل                       | المن، الترس                  | 2 كجم / هكتار  | 1 يوم      |
| البقدونس، الريحان، النعناع         | المن، الذبابة البيضاء        | 1 كجم / هكتار  | 1 يوم      |
| نباتات الزينة                      | الذبابة البيضاء، المن، الترس | 2 كجم / هكتار  | --         |
| الورد، القرنفل                     | الذبابة البيضاء، المن، الترس | 3 كجم / هكتار  | --         |
| مشاتل الأشجار والزينة              | الترس، المن                  | 2 كجم / هكتار  | --         |



تحذير  
CAUTION



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 15 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



## Lufenuron 5 %

## لوفنيورون 5 %

## المادة الفعالة:

## Benzoylurea

## بىزنىڭ يۇرتىمىز

## المجموعة الكيميائية:

## Emulsifiable Concentrate (EC)

## مركز قابل للاستحلاب في الماء

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

**مبيد حشري غير جهازي ومنظم نمو ويشبط تخليق تكوين الكيتين مما يسبب موت الحشرة، يؤثر عن طريق المعدة**

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                             | نوع الآفة                                             | معدل الاستخدام       | فترة التحريم |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------|--------------|
| الخضروات:<br>الطماطم، الفلفل، الباذنجان | فرشات يرقات حرشفية<br>الاجنحة                         | 40-80 مل/100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                                 | يرقات فراشة درنات<br>البطاطس، يرقات خنفساء<br>كلورادو | 20-40 مل/100 لتر ماء | 7 أيام       |
| العنب                                   | يرقات فراشة ثمار العنب                                | 25 مل/100 لتر ماء    | 14 يوم       |
| الحمضيات                                | دودة الثمار وصانعات<br>الاوراق                        | 100 مل/100 لتر ماء   | 21 يوم       |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 15 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                                                                  |                |                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------|
| Lufenuron 10 %                                                                                   | لوفنيورون 10 % | المادة الفعالة:                    |
| Benzoylurea                                                                                      | بنزويل يوريا   | المجموعة الكيميائية:               |
| Suspicion concentrate (SC)                                                                       | مركز معلق      | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                                                                          | 12 ساعة        | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                                                                               | لا             | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري غير جهازى ومنظم نمو ويشبط تخليق تكوين الكيتين مما يسبب موت الحشرة، يؤثر عن طريق المعدة |                | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                             | نوع الآفة                                             | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| الخضروات:<br>الطماطم، الفلفل، الباذنجان | فرشات يرقات حرشفية<br>الاجنحة                         | 20-40مل/100 لتر ماء | 7 أيام       |
|                                         | يرقات فراشة درنات<br>البطاطس، يرقات خنفساء<br>كلورادو | 10-20مل/100 لتر ماء | 7 أيام       |
| العنب                                   | يرقات فراشة ثمار العنب                                | 12.5مل/100 لتر ماء  | 14 يوم       |
| الحمضيات                                | دودة الثمار وصانعات<br>الاوراق                        | 50مل/100 لتر ماء    | 21 يوم       |



| GROUP | UNE | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|
|-------|-----|-------------|



Matrine 0.5 %

ماترين 0.5 %

المادة الفعالة:

Botanical

مستخلص نباتي

المجموعة الكيماوية:

Solubl concentrates (SL)

مركز قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري عناكب طبيعي مستخلص من نباتات طبيعية يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                | نوع الآفة                                                                   | معدل الاستخدام    | فترة التحريم                                                                              |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| الخضروات                                   | صانعات الاوراق، المن،<br>الذبابة البيضاء، الأكاروس                          | 100مل/100 لتر ماء | 3 أيام<br><br>أما على الملفوف<br>فيحصد بعد 14 يوم<br>وتتم المعاملة مرة<br>واحدة في الموسم |
| أشجار الفاكهة                              | صانعات الاوراق، المن،<br>الذبابة البيضاء، الأكاروس                          | 100مل/100 لتر ماء |                                                                                           |
| أشجار النخيل                               | أكاروس الغبار (الغيرة)،<br>دودة البلح الصغرى والكبرى،<br>دودة البلح العامري | 100مل/100 لتر ماء |                                                                                           |
| نبات الزينة                                | الأكاروسات، المن                                                            | 100مل/100 لتر ماء |                                                                                           |
| يكافح الاطوار المتحركة للعناكب(الاکاروسات) |                                                                             |                   |                                                                                           |



| GROUP | UNE | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|
|-------|-----|-------------|



Matrine 0.6 %

ماترين 0.6 %

المادة الفعالة:

Botanical

مستخلص نباتي

المجموعة الكيماوية:

Solubl concentrates (SL)

مركز قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري عناكب طبيعي مستخلص من نباتات طبيعية يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

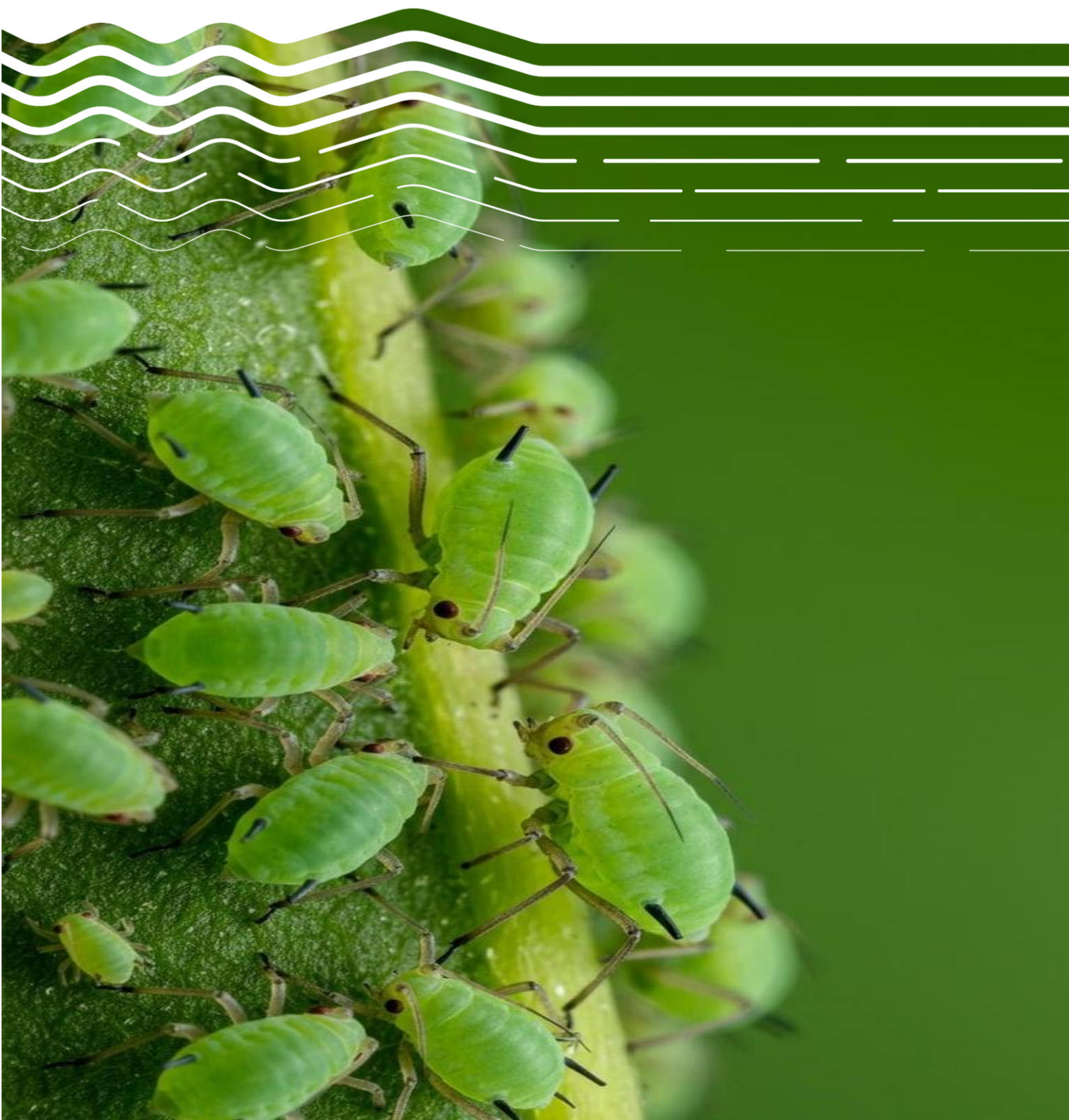
خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                | نوع الآفة                                                                   | معدل الاستخدام    | فترة التحريم                                                                          |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| الخضروات                                   | صانعات الاوراق، المن،<br>الذبابة البيضاء، الأكاروس                          | 100مل/100 لتر ماء | 3 أيام<br>أما على الملفوف<br>فيحصد بعد 14 يوم<br>وتتم المعاملة مرة<br>واحدة في الموسم |
| أشجار الفاكهة                              | صانعات الاوراق، المن،<br>الذبابة البيضاء، الأكاروس                          | 100مل/100 لتر ماء |                                                                                       |
| أشجار النخيل                               | أكاروس الغبار (الغيرة)،<br>دودة البلح الصغرى والكبرى،<br>دودة البلح العامري | 100مل/100 لتر ماء |                                                                                       |
| نبات الزينة                                | الأكاروسات، المن                                                            | 100مل/100 لتر ماء |                                                                                       |
| يكافح الاطوار المتحركة للعناكب(الاکاروسات) |                                                                             |                   |                                                                                       |



تحذير  
CAUTION

# المن الأخضر



| GROUP | UNE | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|
|-------|-----|-------------|



Matrine 0.3 %

ماترين 0.3 %

المادة الفعالة:

Botanical

مستخلص نباتي

المجموعة الكيماوية:

Solubl concentrates (SL)

مركز قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري عناكب طبيعي مستخلص من نباتات طبيعية يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                | نوع الآفة                                                                   | معدل الاستخدام    | فترة التحريم                                                                              |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| الخضروات                                   | صانعات الاوراق، المن،<br>الذبابة البيضاء، الأكاروس                          | 200مل/100 لتر ماء | 3 أيام<br><br>أما على الملفوف<br>فيحصد بعد 14 يوم<br>وتتم المعاملة مرة<br>واحدة في الموسم |
| أشجار الفاكهة                              | صانعات الاوراق، المن،<br>الذبابة البيضاء، الأكاروس                          | 200مل/100 لتر ماء |                                                                                           |
| أشجار النخيل                               | أكاروس الغبار (الغيرة)،<br>دودة البلح الصغرى والكبرى،<br>دودة البلح العامري | 200مل/100 لتر ماء |                                                                                           |
| نبات الزينة                                | الأكاروسات، المن                                                            | 200مل/100 لتر ماء |                                                                                           |
| يكافح الاطوار المتحركة للعناكب(الاکاروسات) |                                                                             |                   |                                                                                           |



|              |            |                    |
|--------------|------------|--------------------|
| <b>GROUP</b> | <b>22B</b> | <b>INSECTICIDE</b> |
|--------------|------------|--------------------|



### Metaflumizone 24 %

## میتا فلو میزون 24%

## المادة الفعالة:

## semicarbazone

## سمیکاریازون

## المجموعة الكيميائية:

### Suspicion concentrate (SC)

## مرکز معلق

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## مبيد حشري غير جهازي، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول | نوع الآفة                                     | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|-------------|-----------------------------------------------|----------------|--------------|
| الطماطم     | الذبابة البيضاء، الثrips، حافرة أوراق الطماطم | 1000مل/ هكتار  | 3 أيام       |
| الباذنجان   | الثrips                                       | 250مل/ هكتار   | 1 يوم        |
|             | الديدان القارضة                               | 1000مل/ هكتار  | 3 أيام       |
| الفلفل      | الديدان القارضة الفراشات                      | 1000مل/ هكتار  | 3 أيام       |
| البطاطس     | الخنafs                                       | 250مل/ هكتار   | 14 يوم       |
| الخس        | الديدان القارضة، الدودة القياسية الفراشات     | 1000مل/ هكتار  | 3 أيام       |
| الملفوف     | فراشة الكرنب، فراشة ذات الظهر الماسي،الفراشات | 1000مل/ هكتار  | 3 أيام       |





|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 18 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                                                                        |                     |                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------|
| Methoxyfenozide 24 %                                                                                   | ميثوكسي فينوزيد 24% | المادة الفعالة:                    |
| Diacylhydrazines                                                                                       | دياسيلهيدرازين      | المجموعة الكيميائية:               |
| Suspicion concentrate (SC)                                                                             | مركز معلق           | هيئة المبيد:                       |
| 4 Hour                                                                                                 | 4 ساعة              | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                                                                                     | لا                  | الاستخدام المقيّد:                 |
| مبيد حشري غير جهازّي، منظم نمو يعمل على تسريع الانسلاخ للحشرة فتتموت، يؤثّر بالعلامسة وعن طريق المعدة. |                     | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                                | نوع الآفة          | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------|--------------|
| الطماطم، الفلفل، الباذنجان، الجزر،<br>الكرفس، اللفت، الفجل |                    | 50 مل / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الكوسا، الخيار، البطيخ، البازلاء، الفاصوليا                | دودة ورق القطن     | 50 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الملفوف، قرنبيط، بركلي                                     | دودة اللوز القطنية | 60 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| السبانخ                                                    | عثة التفاح         | 60 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| البرسيم                                                    | عثة ثمار العنب     | 50 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| التفاح والكمثرى                                            | فراشة البرتقال     | 60 مل / 100 لتر ماء | 10 أيام      |
| العنب                                                      |                    | 40 مل / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| الموالح                                                    |                    | 60 مل / 100 لتر ماء | 30 يوم       |



| GROUP | UNM | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|
|-------|-----|-------------|



Paraffin Mineral -OIL 93 %(w\w)

زيت معدني برفيني 93% (و/و)

المادة الفعالة:

MINERAL-OIL

زيت معدني

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري عناكب غير جهازى، يؤثر بالملامسة

خواص الاستخدام:

| اسم المحصول                       | نوع الآفة                         | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|--------------|
| أشجار الفاكهة: الموالح،<br>النخيل | الحشرات القشرية،<br>العناكب، المن | 1.5 - 1 لتر/100 لتر ماء  | 3 أيام       |
| التفاحيات،<br>ذات النواة الحجرية  | الحشرات القشرية                   | 1 - 0.75 لتر/100 لتر ماء |              |
| الزيتون                           | الحشرات القشرية                   | 1.5 - 1 لتر/100 لتر ماء  |              |
| أشجار ونباتات الزينة              | الحشرات القشرية،<br>المن، العناكب | 1.5 - 1 لتر/100 لتر ماء  | --           |
| زيت معدني صيفي                    |                                   |                          |              |



| GROUP | UNM | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|
|-------|-----|-------------|



|                                 |                                             |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------|
| المادة الفعالة:                 | زيت معدني برافيني94%(g/g)                   | Paraffin Mineral -OIL 94 %(w\w) |
| المجموعة الكيميائية:            | زيت معدني                                   | MINERAL-OIL                     |
| هيئة المبيد:                    | مركز قابل للاستحلاب في الماء                | Emulsifiable Concentrate (EC)   |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: | 4 ساعة                                      | 4 Hour                          |
| الاستخدام المقيّد:              | لا                                          | No                              |
| خواص الاستخدام :                | مبيد حشري عناكب غير جهازّي، يؤثّر بالملامسة |                                 |

| اسم المحصول                                                   | نوع الآفة                     | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------|
| أشجار الفاكهة: الموالح، النخيل، التفاحيات، ذات النواة الحجرية | الحشرات القشرية، العنكب، المن | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  | 3 أيام       |
|                                                               | الحشرات القشرية               | 0.75- 1 لتر/100 لتر ماء |              |
|                                                               | الحشرات القشرية               | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  |              |
| الزيتون                                                       | الحشرات القشرية               | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  |              |
| أشجار ونباتات الزينة                                          | الحشرات القشرية، المن، العنكب | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  | --           |

زيت معدني صيفي



| GROUP | UNM | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|
|-------|-----|-------------|



Paraffin Mineral -OIL 95 %(w\w)

زيت معدني برفيني 95% (و/و)

المادة الفعالة:

MINERAL-OIL

زيت معدني

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري عناكب غير جهازى، يؤثر بالملامسة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                       | نوع الآفة                         | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|--------------|
| أشجار الفاكهة: الموالح،<br>النخيل | الحشرات القشرية،<br>العناكب، المن | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  | 3 أيام       |
| التفاحيات،<br>ذات النواة الحجرية  | الحشرات القشرية                   | 0.75- 1 لتر/100 لتر ماء |              |
| الزيتون                           | الحشرات القشرية                   | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  |              |
| أشجار ونباتات الزينة              | الحشرات القشرية،<br>المن، العناكب | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  | --           |
| زيت معدني صيفي                    |                                   |                         |              |



| GROUP | UNM | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|
|-------|-----|-------------|



|                                 |                                             |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------|
| المادة الفعالة:                 | زيت معدني برفيني 96% (و/و)                  | Paraffin Mineral -OIL 96 %(w\w) |
| المجموعة الكيميائية:            | زيت معدني                                   | MINERAL-OIL                     |
| هيئة المبيد:                    | مركز قابل للاستحلاب في الماء                | Emulsifiable Concentrate (EC)   |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: | 4 ساعة                                      | 4 Hour                          |
| الاستخدام المقيّد:              | لا                                          | No                              |
| خواص الاستخدام :                | مبيد حشري عناكب غير جهازّي، يؤثّر بالملامسة |                                 |

| اسم المحصول                    | نوع الآفة                      | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------|--------------|
| أشجار الفاكهة: الموالح، النخيل | الحشرات القشرية، العناكب، المن | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  | 3 أيام       |
| التفاحيات، ذات النواة الحجرية  | الحشرات القشرية                | 0.75- 1 لتر/100 لتر ماء |              |
| الزيتون                        | الحشرات القشرية                | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  |              |
| أشجار ونباتات الزينة           | الحشرات القشرية، المن، العناكب | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  | --           |

زيت معدني صيفي



| GROUP | UNM | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|
|-------|-----|-------------|



|                                 |                                            |                                    |
|---------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|
| المادة الفعالة:                 | زيت معدني برفيني 96.5% (g/g)               | Paraffin Mineral -OIL 96.5 % (w\w) |
| المجموعة الكيميائية:            | زيت معدني                                  | MINERAL-OIL                        |
| هيئة المبيد:                    | مركز قابل للاستحلاب في الماء               | Emulsifiable Concentrate (EC)      |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: | 4 ساعة                                     | 4 Hour                             |
| الاستخدام المقيد:               | لا                                         | No                                 |
| خواص الاستخدام :                | مبيد حشري عناكب غري جهاززي، يؤثر بالملامسة |                                    |

| اسم المحصول                    | نوع الآفة                     | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------|
| أشجار الفاكهة: الموالح، النخيل | الحشرات القشرية، العنكب، المن | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  | 3 أيام       |
| التفاحيات، ذات النواة الحجرية  | الحشرات القشرية               | 0.75- 1 لتر/100 لتر ماء |              |
| الزيتون                        | الحشرات القشرية               | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  |              |
| أشجار ونباتات الزينة           | الحشرات القشرية، المن، العنكب | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  | --           |

زيت معدني صيفي



| GROUP | UNM | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|
|-------|-----|-------------|



|                                 |                                             |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------|
| المادة الفعالة:                 | زيت معدني برافيني 96% (g/g)                 | Paraffin Mineral -OIL 96 %(w\w) |
| المجموعة الكيميائية:            | زيت معدني                                   | MINERAL-OIL                     |
| هيئة المبيد:                    | مركز قابل للاستحلاب في الماء                | Emulsifiable Concentrate (EC)   |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: | 4 ساعة                                      | 4 Hour                          |
| الاستخدام المقيّد:              | لا                                          | No                              |
| خواص الاستخدام :                | مبيد حشري عناكب غير جهازّي، يؤثّر بالملامسة |                                 |

| اسم المحصول                                                           | نوع الآفة                         | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|--------------|
| أشجار الفاكهة: الموالح،<br>النخيل<br>التفاحيات،<br>ذات النواة الحجرية | الحشرات القشرية،<br>العناكب، المن | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  | 3 أيام       |
|                                                                       | الحشرات القشرية                   | 0.75- 1 لتر/100 لتر ماء |              |
|                                                                       | الحشرات القشرية                   | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  |              |
| الزيتون                                                               | الحشرات القشرية                   | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  |              |
| أشجار ونباتات الزينة                                                  | الحشرات القشرية،<br>المن، العناكب | 1- 1.5 لتر/100 لتر ماء  | --           |

زيت معدني شتوي





## المادة الفعالة:

## المجموعة الكماوية:

## قائمة المصادر:

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

## الاستخدام المقيد:

### خواص الاستخدام :





|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 1B | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Pirimiphos-methyl 50%

بيرميفوس ميثيل 50%

المادة الفعالة:

organophosphate

الفوسفور العضوي

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

72 Hour

72 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازي يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                               | نوع الآفة                       | معدل الاستخدام                                                            | فترة التحريم      |
|-------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| المستودعات والحاويات الفارغة<br>من الحبوب | عدد من حشرات<br>الحبوب المخزونة | 500 مل/15- 75 لتر ماء<br>على 500 م <sup>2</sup> من سطح<br>الجدران والأسطح | التهوية<br>3 أيام |



ضار  
HARMFUL

| GROUP | UN | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|
|-------|----|-------------|



## Pyridalyl 50%

## بايريداليل 50%

## المادة الفعالة:

## Pyridalyl

## بايريداليل

## المجموعة الكيميائية:

## Emulsifiable Concentrate (EC)

## مركز قابل للاستحلاب في الماء

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## مبيد حشري غير جهازي، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                | نوع الآفة                                                                                   | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| الخضروات:<br>الطماطم،<br>الفلفل، الباذنجان | الديدان: دودة ثمار الطماطم، دودة أوراق<br>القطن، الديدان الورقية<br>الثrips، صانعات الأنفاق | 30 مل/ 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الملفوف، الزهرة،<br>الخس                   | عثة الظهر العاسي، دودة الملفوف                                                              | 30 مل/ 100 لتر ماء | 7 أيام       |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 9B | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                 |                                                                                                          |                                 |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| المادة الفعالة:                 | بيريفلوكونيازون 20%                                                                                      | Pyrifluquinazon 20%             |
| المجموعة الكيميائية:            | بايريدن ازوميثين                                                                                         | PyridineAzomethine              |
| هيئة المبيد:                    | حببيات قابلة للانتشار في الماء                                                                           | Water dispersible granules (WG) |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: | 12 ساعة                                                                                                  | 12 Hour                         |
| الاستخدام المقيد:               | لا                                                                                                       | No                              |
| خواص الاستخدام :                | مبيد حشري غير جهازية له خاصية النفاذية والانتشار داخل الاوراق يؤثر بالعلامسة وله أثر سام عن طريق المعدة. |                                 |

| اسم المحصول                                                                                                                  | نوع الآفة                                           | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|--------------|
| الطماطم، الطماطم الكرزية،<br>الفلفل الحار، الفلفل الحلو، البطيخ،<br>الشمام، القرع، الخيار، الخس،<br>الملفوف، البروكلي، البصل | الذبابة البيضاء والمن                               | 25- 50 جم / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الباذنجان                                                                                                                    | الذبابة البيضاء، المن،<br>البق الدقيقي              | 25- 50 جم / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| البطاطس                                                                                                                      | المن                                                | 25- 50 جم / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| اشجار الموالح                                                                                                                | المن، الترس،<br>الذبابة البيضاء،<br>الحشرات القشرية | 25- 50 جم / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| الاجاص، النكتارين، المانجو                                                                                                   | المن، الترس، الحشرات<br>القشرية                     | 25- 50 جم / 100 لتر ماء | 1 يوم        |
| نباتات الزينة                                                                                                                | الذبابة البيضاء                                     | 25- 50 جم / 100 لتر ماء | 1 يوم        |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 7C | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Pyriproxyfen 10%

بايربوكسيفين 10%

المادة الفعالة:

Juvenile hormone mimic

جوفينيل هرمون

المجموعة الكيماوية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري منظم نمو يمنع البيوض والاخلال بعملية النمو والتطور للحوريات، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                        | نوع الآفة             | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|------------------------------------|-----------------------|------------------------|--------------|
| الطماطم، الباذنجان، الفلفل، الخيار | الذبابة البيضاء والمن | 50-75 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| أشجار الفاكهة والحمضيات (الموالح)  | الحشرات القشرية       | 50-75 مل / 100 لتر ماء | 30 يوم       |
| نباتات الزينة                      | الذبابة البيضاء       | 75 مل / 100 لتر ماء    | --           |



تحذير  
CAUTION

|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 5 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



Spinetoram 12%

سبينتورام 12% اس سي

المادة الفعالة:

spinosyn

سباينوسين

المجموعة الكيماوية:

Suspicion concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازي يؤثر باللامسة، وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                                                                     | نوع الآفة                                                                                    | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم، الباذنجان، الفلفل، البامية، البطيخ، الشمام، الكوسا، الخيار، الزهرة، الملفوف، البصل، الذرة، الفاصوليا، البازلاء، الفول، الجزر | الديدان، العثة ذات الظهر الماسي، حافرة أوراق الطماطم (توتا) ابسولوتا، الثrips صانعات الانفاق | 30-50 مل / لتر ماء | 3 أيام       |
| البطاطس                                                                                                                                         | الديدان، صانعات الانفاق، الثrips، خنفساء البطاطس الكلورادية                                  | 30-50 مل / لتر ماء | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة: التفاح واللاجاص، الدراق، المشمش، النخيل، الحمضيات                                                                                | الديدان، صانعات الانفاق، الثrips                                                             | 30-50 مل / لتر ماء | 14 يوم       |



تحذير  
CALITION

|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 5 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



Spinosad 48 %

سبينوساد 48%

المادة الفعالة:

spinosyn

سباينوسين

المجموعة الكيميائية:

Suspicion concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازي يؤثر باللامسة، وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                                          | نوع الآفة                               | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------|--------------|
| الخضروات: الخيار،<br>الطماطم، الشمام، البطيخ،<br>الكوسا، الخس، الفلفل،<br>البازلاء، الفاصوليا،<br>الباذنجان، السبانخ | الديدان                                 | 30 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
|                                                                                                                      | حافرة أوراق الطماطم (توتا<br>ابسولوتا)  | 25 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
|                                                                                                                      | الثربس                                  | 40 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| أشجار الفاكهة:<br>الحمضيات، التفاح،<br>الكمثرى، الدراق، النخيل                                                       | الديدان، فراشة ثمار التفاح              | 30 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
|                                                                                                                      | حفار ساق التفاح، فراشة النخيل<br>الصغرى | 20 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البصل                                                                                                                | الثربس                                  | 10 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                                                                                                              | خنفساء كلورادو                          | 30 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البرسيم                                                                                                              | الديدان، صانعات الانفاق                 |                     |              |



# الثرپس



|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 5 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



Spinosad 24 %(w\ v)

سبينوساد 24% (و/ج)

المادة الفعالة:

spinosyn

سباينوسين

المجموعة الكيميائية:

Suspicion concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهاز يوثر باللامسة، وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                                          | نوع الآفة                               | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------|--------------|
| الخضروات: الخيار،<br>الطماطم، الشمام، البطيخ،<br>الكوسا، الخس، الفلفل،<br>البازلاء، الفاصوليا،<br>الباذنجان، السبانخ | الديدان                                 | 60 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
|                                                                                                                      | حافرة أوراق الطماطم (توتا<br>ابسولوتا)  | 50 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
|                                                                                                                      | الثربس                                  | 80 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| أشجار الفاكهة:<br>الحمضيات، التفاح،<br>الكمثري، الدراق، النخيل                                                       | الديدان، فراشة ثمار التفاح              | 60 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
|                                                                                                                      | حفار ساق التفاح، فراشة النخيل<br>الصغرى | 40 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البصل                                                                                                                | الثربس                                  | 20 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                                                                                                              | خنفساء كلورادو                          | 60 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البرسيم                                                                                                              | الديدان، صانعات الانفاق                 |                     |              |





|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 5 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



|                                    |                                                     |                            |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|
| المادة الفعالة:                    | سبينوساد 22.8 % (و/و)                               | Spinosad 22.8 % (w\w)      |
| المجموعة الكيميائية:               | سباينوسين                                           | spinosyn                   |
| هيئة المبيد:                       | مركز معلق                                           | Suspicion concentrate (SC) |
| فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: | 4 ساعة                                              | 4 Hour                     |
| الاستخدام المقيد:                  | لا                                                  | No                         |
| خواص الاستخدام:                    | مبيد حشري غير جهازي يؤثر باللامسة، وعن طريق المعدة. |                            |

| اسم المحصول                                                                                                          | نوع الآفة                               | معدل الاستخدام      | فترة<br>التحريم |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------|-----------------|
| الخضروات: الخيار،<br>الطماطم، الشمام، البطيخ،<br>الكوسا، الخس، الفلفل،<br>البازلاء، الفاصوليا،<br>الباذنجان، السبانخ | الديدان                                 | 60 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام          |
|                                                                                                                      | حافرة أوراق الطماطم (توتا<br>ابسولوتا)  | 50 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام          |
|                                                                                                                      | الثربس                                  | 80 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام          |
| أشجار الفاكهة:<br>الحمضيات، التفاح،<br>الكمثري، الدراق، النخيل                                                       | الديدان، فراشة ثمار التفاح              | 60 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام          |
|                                                                                                                      | حفار ساق التفاح، فراشة النخيل<br>الصغرى | 40 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام          |
| البصل                                                                                                                | الثربس                                  | 20 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام          |
| البطاطس                                                                                                              | خنفساء كلورادو                          | 60 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام          |
| البرسيم                                                                                                              | الديدان، صانعات الانفاق                 |                     |                 |



|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 5 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



Spinosad 5 %

سبينوساد 5%

المادة الفعالة:

spinosyn

سباينوسين

المجموعة الكيماوية:

Suspicion concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهاز يوثر باللامسة، وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                         | نوع الآفة                                                          | معدل الاستخدام           | عدد الرشاشات                               | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------|--------------|
| الباذنجان،<br>الطماطم، الفلفل                       | حفار الذرة، خنفساء<br>البطاطس                                      | 30 - 40 مل / 100 لتر ماء | 3 مرات<br>كحد اقصى<br>بفاصل<br>7 - 10 أيام | 3 أيام       |
|                                                     | يرقة لوبير الملفوف،<br>ديدان الملفوف، الثريس                       | 70 - 80 مل / 100 لتر ماء |                                            | 3 أيام       |
| الملفوف، اللفت،<br>القرنبيط                         | يرقة لوبير الملفوف،<br>ديدان الملفوف،<br>الثريس، صانعات<br>الانفاق | 70 - 80 مل / 100 لتر ماء |                                            | 3 أيام       |
| أشجار الفاكهة:<br>التفاح، الكمثرى،<br>المشمش، الخوخ | لافات الأوراق، الثريس،<br>عثة البراعم                              | 70 - 80 مل / 100 لتر ماء |                                            | 7 أيام       |



تحذير  
CAUTION

|       |   |             |
|-------|---|-------------|
| GROUP | 5 | INSECTICIDE |
|-------|---|-------------|



Spinosad 0.024 %

سبينوساد 0.024%

المادة الفعالة:

spinosyn

سباينوسين

المجموعة الكيميائية:

Micro-emulsion (ME)

مركز مستحلب دقيق في الماء

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري على هيئة طعم غذائي يستخدم لمكافحة ذبابة الفاكهة وذباب الثمار.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                   | نوع الآفة                  | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------|
| الزيتون                                                       | ذبابة ثمار الزيتون         | 1.5 - 1 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| القرعيات: الحبوب، الشامام                                     | ذبابة البحر الأبيض المتوسط | 1.5 - 1 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الحمضيات التفاح، الدراق، المشمش، الكرز، المانجو، التين، السدر | ذبابة البحر الأبيض المتوسط | 1.5 - 1 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 23 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



SPIROMESIFEN 24% (W\V)

سيروميسيفين 24% (و\ح)

المادة الفعالة:

Tetramic Acid

حمض التيتراميك

المجموعة الكيماوية:

Suspicion concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى منظم نمو، يؤثر باللامسة وله تأثير على العناكب

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                     | نوع الآفة                | معدل الاستخدام                                   | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات في البيوت المحمية: الخيار والطماطم.                                    | الذبابة البيضاء والعناكب | 0.6 لتر/هكتار مع استخدام 1500-2000 لتر ماء/هكتار | 3 أيام       |
| الخضروات في الحقول المكشوفة: الخيار، الطماطم، البطيخ، الشمام، الفلفل، الباذنجان | الذبابة البيضاء والعناكب | 40 مل/100 لتر ماء مع استخدام 1500 لتر ماء/هكتار  | 3 أيام       |
| نباتات الزينة: الورد والقرنفل                                                   | الذبابة البيضاء والعناكب | 30 مل/100 لتر ماء مع استخدام 2000 لتر ماء/هكتار  | ---          |



تحذير  
CAUTION

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 23 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



SPIROMESIFEN 22.9% (w\w)

سيروميسيفين 22.9% (و/و)

المادة الفعالة:

Tetramic Acid

حمض التيترااميك

المجموعة الكيماوية:

Suspicion concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازي منظم نمو، يؤثر باللامسة وله تأثير على العناكب

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                     | نوع الآفة                | معدل الاستخدام                                   | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات في البيوت المحمية: الخيار والطماطم.                                    | الذبابة البيضاء والعناكب | 0.6 لتر/هكتار مع استخدام 1500-2000 لتر ماء/هكتار | 3 أيام       |
| الخضروات في الحقول المكشوفة: الخيار، الطماطم، البطيخ، الشمام، الفلفل، الباذنجان | الذبابة البيضاء والعناكب | 40 مل/100 لتر ماء مع استخدام 1500 لتر ماء/هكتار  | 3 أيام       |
| نباتات الزينة: الورد والقرنفل                                                   | الذبابة البيضاء والعناكب | 30 مل/100 لتر ماء مع استخدام 2000 لتر ماء/هكتار  | ---          |



تحذير  
CALITION

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 23 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                |                  |                                 |
|------------------------------------------------|------------------|---------------------------------|
| Spirotetramat 10%                              | سبيروتترامات 10% | المادة الفعالة:                 |
| Tetramic Acid                                  | حمض التيترااميك  | المجموعة الكيماوية:             |
| Suspension Concentrate                         | مركز معلق        | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                        | 24 ساعة          | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                             | لا               | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                  | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                   | نوع الآفة       | معدل الاستخدام<br>(مل/100 لتر ماء) | عدد الرشاشات               | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------|-----------------|------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الحقول المكشوفة:<br>الفلل، الطماطم، الباذنجان | المن            | 60                                 | 1-3 رشاشات<br>بفاصل 7 أيام | 3 أيام       |
| البيوت المحمية:<br>الفلل، الطماطم، الباذنجان  | المن            | 60                                 | 1-3 رشاشات بفاصل 7 أيام    | 3 أيام       |
|                                               | الذبابة البيضاء | 75                                 | 1-3 رشاشات بفاصل 7 أيام    | 3 أيام       |
| البصل                                         | التربس          | 75                                 | 1-3 رشاشات بفاصل 7 أيام    | 7 أيام       |
| الكوسا، الشعام                                | المن            | 60                                 | 1-3 رشاشات بفاصل 7 أيام    | 3 أيام       |
|                                               | الذبابة البيضاء | 75                                 | 1-3 رشاشات بفاصل 7 أيام    | 3 أيام       |
| الخنس                                         | المن            | 60                                 | 1-3 رشاشات بفاصل 7 أيام    | 3 أيام       |

| اسم المحصول                                    | نوع الآفة                                                                       | معدل الاستخدام<br>(مل/100 لتر ماء)                     | عدد الرشات                                                                               | فترة<br>التحريم |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| الزهرة، الملفوف،<br>الفاصولياء                 | المن<br>الذبابة البيضاء                                                         | 75                                                     | 1- 3 رشات بفاصل<br>7 أيام                                                                | 3 أيام          |
| البطاطس                                        | المن<br>الذبابة البيضاء                                                         | 75                                                     | رشتين بفاصل<br>14 يوم                                                                    | 7 أيام          |
| اشجار الفاكهة:<br>الحمضيات، اللوزيات،<br>العنب | المن، الحشرات<br>القشرية، البق<br>الدقيقي،<br>بسيلا الاجاص، من<br>التفاح القطفي | 75                                                     | رشتين بفاصل<br>14 يوم                                                                    | 21 يوم          |
|                                                | حلم صدأ الحمضيات                                                                | 75 - 90<br>حجم سائل الرش<br>2000 - 3000 لتر<br>للهكتار | يرش وقت<br>عقد الثمار<br>وفي مرحلة<br>الثمار الناضجة<br>بنسبة 80%<br>من الحجم<br>النهائي | 14 يوم          |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 23 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                |                   |                                 |
|------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|
| Spirotetramat 24%                              | سبيروتترامات 24 % | المادة الفعالة:                 |
| Tetramic Acid                                  | حمض التيترااميك   | المجموعة الكيماوية:             |
| Suspension Concentrate                         | مركز معلق         | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                        | 24 ساعة           | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                             | لا                | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                   | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                   | نوع الآفة       | معدل الاستخدام<br>(مل/100 لتر ماء) | عدد الرشاشات               | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------|-----------------|------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الحقول المكشوفة:<br>الفلل، الطماطم، الباذنجان | المن            | 20                                 | 1-3 رشاشات<br>بفاصل 7 أيام | 3 أيام       |
| البيوت المحمية:<br>الفلل، الطماطم، الباذنجان  | المن            | 20                                 | 1-3 رشاشات بفاصل 7 أيام    | 3 أيام       |
|                                               | الذبابة البيضاء | 40                                 | 1-3 رشاشات بفاصل 7 أيام    | 3 أيام       |
| البصل                                         | التربس          | 30-40                              | 1-3 رشاشات بفاصل 7 أيام    | 7 أيام       |
| الكوسا، الشعام                                | المن            | 20                                 | 1-3 رشاشات بفاصل 7 أيام    | 3 أيام       |
|                                               | الذبابة البيضاء | 40                                 | 1-3 رشاشات بفاصل 7 أيام    | 3 أيام       |
| الخنس                                         | المن            | 20                                 | 1-3 رشاشات بفاصل 7 أيام    | 3 أيام       |





| اسم المحصول                                    | نوع الآفة                                                                      | معدل الاستخدام<br>(مل/100 لتر ماء)                     | عدد الرشاشات                                                                             | فترة<br>التحريم |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| الزهرة، الملفوف،                               | المن<br>الذبابة البيضاء                                                        | 40                                                     | 3-1 رشاشات بفاصل<br>7 أيام                                                               | 3 أيام          |
| الفاصولياء                                     | المن                                                                           | 20                                                     | 3-1 رشاشات بفاصل<br>7 أيام                                                               | 7 أيام          |
|                                                | الذبابة البيضاء<br>، الثrips                                                   | 40                                                     | 3-1 رشاشات بفاصل<br>7 أيام                                                               | 7 أيام          |
| البطاطس                                        | المن                                                                           | 20                                                     | رشتين بفاصل<br>14 يوم                                                                    | 7 أيام          |
|                                                | الذبابة البيضاء                                                                | 40                                                     | رشتين بفاصل<br>14 يوم                                                                    | 7 أيام          |
| اشجار الفاكهة:<br>الحمضيات، اللوزيات،<br>العنب | المن، الحشرات<br>القشرية، البق<br>الدقيقي،<br>بسيلا الاجاص، من<br>التفاح القطي | 40                                                     | رشتين بفاصل<br>14 يوم                                                                    | 21 يوم          |
|                                                | حلم صدأ الحمضيات                                                               | 40 - 50<br>حجم سائل الرش<br>2000 - 3000 لتر<br>للهكتار | يرش وقت<br>عقد الثمار<br>وفي مرحلة<br>الثمار الناضجة<br>بنسبة 80%<br>من الحجم<br>النهائي | 14 يوم          |
| العنب                                          | حشرة المانجو<br>القشرية البيضاء                                                | 40                                                     | رشتين بفاصل<br>14 يوم                                                                    | 28 يوم          |
| المانجو                                        | حشرة المانجو<br>القشرية البيضاء                                                | 30 - 40                                                | رشتين بفاصل<br>14 يوم                                                                    | 14 يوم          |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4C | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                |                  |                                 |
|------------------------------------------------|------------------|---------------------------------|
| Sulfoxaflor 24%                                | سلفوكسافلور 24 % | المادة الفعالة:                 |
| Sulfoximine                                    | سلفوكسيمينات     | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension Concentrate                         | مركز معلق        | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                        | 12 ساعة          | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                             | لا               | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد حشري جهازى، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                  | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                      | نوع الآفة                              | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------|--------------|
| التفاح، الاجاص، السفرجل                          | المن                                   | 20-11 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
|                                                  | المن القطفي                            | 20-43 مل/100 لتر ماء   |              |
|                                                  | بسيلا الاجاص                           | 43 مل/ 100 لتر ماء     |              |
| البطاطس                                          | المن                                   | 110-200 مل/هكتار       | 7 أيام       |
|                                                  | نطاطات الأوراق                         | 200-330 مل / هكتار     |              |
|                                                  | الذبابة البيضاء                        | 330 مل / هكتار         |              |
| العنب، الكيوي                                    | نطاطات الاوراق، المن القطفي (بق العنب) | 200-430 مل / هكتار     | 7 أيام       |
| الفراولة                                         | البق الدقيقي                           | 200-330 مل / هكتار     | 1 يوم        |
| اللوزيات                                         | المن                                   | 20-11 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الجوز، الكستناء، الكاجو، البندق، المكاديميا، لوز | المن                                   | 20-11 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |

| اسم المحصول                  | نوع الآفة                                 | معدل الاستخدام       | فترة التحريم |
|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------|--------------|
| اللوبيا، الفول               | المن                                      | 150-110 مل/هكتار     | 7 أيام       |
|                              | البق الدقيقي                              | 330-200 مل / هكتار   |              |
| الملفوف، الزهرة، البروكلي    | المن                                      | 150-110 مل/هكتار     | 3 أيام       |
|                              | الذبابة البيضاء                           | 340-320 مل / هكتار   |              |
| الحمضيات                     | المن                                      | 20-11 مل/100 لتر ماء | 1 يوم        |
|                              | الحشرات القشرية، المن القطني              | 43-20 مل/100 لتر ماء |              |
|                              | الثrips                                   | 43 مل/100 لتر ماء    |              |
| القرعيات                     | المن                                      | 150-110 مل/هكتار     | 1 يوم        |
|                              | الذبابة البيضاء                           | 330-320 مل / هكتار   |              |
| الطماطم، الفلفل، الباذنجان   | المن                                      | 150-110 مل/هكتار     | 1 يوم        |
|                              | البق الدقيقي                              | 330-200 مل / هكتار   |              |
|                              | الذبابة البيضاء                           | 330-320 مل / هكتار   |              |
| الخضروات الورقية             | المن                                      | 150-110 مل/هكتار     | 3 أيام       |
|                              | الذبابة البيضاء                           | 430-320 مل / هكتار   |              |
| الجزر، الفجل، اللفت، الشمندر | المن                                      | 150-110 مل/هكتار     | 7 أيام       |
|                              | نطاطات الأوراق                            | 430-200 مل / هكتار   |              |
|                              | الذبابة البيضاء                           | 430-320 مل / هكتار   |              |
| نباتات الزينة                | المن                                      | 200 مل / هكتار       | ----         |
|                              | من قطني، الحشرات القشرية، الذبابة البيضاء | 430-330 مل / هكتار   |              |



| GROUP | --- | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|
|-------|-----|-------------|



Steinernema carpocapsae

ستيرنيم كاربوكابس

المادة الفعالة:

ستيرنيم كاربوكابس / ستيرنيم / ستيرنيم تيدي

النوع / الجنس / العائلة :

Steinernema carpocapsae \ Steinernema \ Steinernematidae

Gel (GL)

جل

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري حيوي من نيماتودا متطفلة، بمجرد دخولها تجويف جسم الافة ،  
تطلق بكتيريا تتكاثر بسرعة وتقتل العائل ويتغذى الطفيلي على هذه البكتيريا.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                                                                                  | نوع الآفة                                                                                                          | معدل الاستخدام                  | اقل معدل يوصى به                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| الخضروات : الطماطم،<br>الخيار، الفلفل، البصل،<br>الثوم، الشمام،<br>البطيخ، البطاطس<br><br>الحمضيات : البرتقال،<br>الليمون<br><br>الفاكهة : العنب،<br>الزيتون | الدودة القارضة، دودة ورقة<br>القطن الخضراء، دودة<br>الحشد الخضراء، دودة اللوز<br>الامريكية، دودة الحشد<br>الخريفية | 1.5 مليون<br>نيماتودا/لتر ماء   | بالرش حتى نفاذ المحلول:<br>المحاصيل الطويلة<br>1250 لتر/هكتار<br><br>المحاصيل القصيرة<br>500 - 1250 لتر /هكتار |
|                                                                                                                                                              | خنفساء البطاطس                                                                                                     | 3 مليون<br>نيماتودا/لتر ماء     |                                                                                                                |
|                                                                                                                                                              | حفارات أنفاق الطماطم                                                                                               | 1.5 مليون<br>نيماتودا/لتر ماء   | قم بالرش حتى نفاذ المحلول<br>1500 لتر/هكتار                                                                    |
|                                                                                                                                                              | بق النبات<br>(المحاصيل المحمية)                                                                                    | 3 - 5 مليون<br>نيماتودا/لتر ماء | قم بالرش حتى نفاذ المحلول وبعده<br>اقصى<br>600 لتر/هكتار                                                       |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                 |                                 |                                 |
|-------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Thiamethoxam 25%                                | ثياميثوكسام 25 %                | المادة الفعالة:                 |
| Neonicotinoid                                   | نيونيكوتينويد                   | المجموعة الكيميائية:            |
| Water dispersible granules (WG)                 | حببيبات قابلة للانتشار في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                         | 12 ساعة                         | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                              | لا                              | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد حشري جهازى، ويؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                                 | خواص الاستخدام :                |

#### الرش الورقي

| اسم المحصول                                                                    | نوع الآفة       | معدل الاستخدام<br>جم / 100 لتر ماء | جم / هكتار | فترة<br>التحريم |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------|------------|-----------------|
| الطماطم، الباذنجان،<br>الفلل والقرعيات:<br>(الخيار، الكوسا، البطيخ،<br>الشمام) | المن            | 20 - 10                            | 100 - 50   | 3 أيام          |
|                                                                                | الذبابة البيضاء | 40 - 20                            | 200        | 3 أيام          |
|                                                                                | نطاط الأوراق    | 10                                 | 50         | 3 أيام          |
| البطاطس                                                                        | المن            | ---                                | 80         | 14 يوم          |
|                                                                                | نطاط الأوراق    | ---                                | 80 - 40    | 14 يوم          |
| العائلة الصليبية<br>(الملفوف، الزهرة،<br>الخس)                                 | المن            | 30 - 15                            | 200        | 7 أيام          |
| الحمضيات                                                                       | المن            | 12 - 6                             | 360 - 180  | 28 يوم          |
|                                                                                | البق الدقيقي    | 20                                 | 600        | 28 يوم          |
|                                                                                | صانعات الأنفاق  | 30 - 20                            | 800 - 600  | 28 يوم          |

## معاملة الترية

| اسم المحصول                                                            | نوع الآفة                            | معدل الاستخدام    | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|--------------|
| الطماطم، الباذنجان، الفلفل والقرعيات: (الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام) | المن، الذبابة البيضاء                | 650 جم/ هكتار     | 3 أيام       |
| البطاطس                                                                | المن، نطاط الأوراق                   | 280-560 جم/ هكتار | 14 يوم       |
| الملفوف، الزهرة                                                        | المن                                 | 650 جم/ هكتار     | 30 يوم       |
|                                                                        | ذبابة الملفوف                        | 800 جم/ هكتار     | 30 يوم       |
| الخس                                                                   | المن                                 | 650 جم/ هكتار     | 7 أيام       |
| الحمضيات                                                               | المن، البق الدقيقي<br>صانعات الأنفاق | 2-4 جم/ نبتة      | 28 يوم       |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                  |                  |                                 |
|--------------------------------------------------|------------------|---------------------------------|
| Thiamethoxam 25%                                 | ثياميثوكسام 25 % | المادة الفعالة:                 |
| Neonicotinoid                                    | نيونيكوتينويد    | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension Concentrate (SC)                      | مركز معلق        | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                          | 12 ساعة          | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                               | لا               | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد حشري جهازى، ويؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة |                  | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                  | نوع الآفة                                                                                             | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| الشعير                       | المن                                                                                                  | 300 مل / هكتار     | 21 يوم       |
| الفراولة                     | المن ونطاط الاوراق                                                                                    | 110-220 مل / هكتار | 3 أيام       |
|                              | الذبابة البيضاء                                                                                       | 220-300 مل / هكتار | 3 أيام       |
|                              | السوسة                                                                                                | 300 مل / هكتار     | 3 أيام       |
| العنب                        | الخنفساء اليابانية،<br>نطاط الأوراق<br>البق الدقيقي                                                   | 110-250 مل / هكتار | 14 يوم       |
| البروكلي،<br>الملفوف، الزهرة | المن                                                                                                  | 110-220 مل / هكتار | 3 أيام       |
|                              | الثrips والذبابة البيضاء                                                                              | 220-400 مل / هكتار | 3 أيام       |
| الحمضيات                     | المن ونطاط الأوراق، بسبب الحمضيات<br>الاسيوية، ذبابة الحمضيات السوداء<br>صانعات الانفاق، البق الدقيقي | 350-400 مل / هكتار | 28 يوم       |

| اسم المحصول                   | نوع الآفة                                      | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|-------------------------------|------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| الخيار، الكوسا، البطيخ        | المن                                           | 220-110 مل / هكتار | 3 أيام       |
|                               | خنفساء الخيار، صانعات الانفاق والذبابة البيضاء | 400-220 مل / هكتار | 3 أيام       |
| الباذنجان، الفلفل، الطماطم    | المن، كولورادو البطاطا، نطاط الوراق            | 220-150 مل / هكتار | 3 أيام       |
|                               | الذبابة البيضاء خنفساء الفلفل                  | 400-220 مل / هكتار | 3 أيام       |
| العدس، الخس البقدونس، السبانخ | المن ونطاط الوراق                              | 220-110 مل / هكتار | 7 أيام       |
|                               | الذبابة البيضاء                                | 400-220 مل / هكتار | 7 أيام       |





|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                                  |                  |                                 |
|--------------------------------------------------|------------------|---------------------------------|
| Thiamethoxam 24%                                 | ثياميثوكسام 24 % | المادة الفعالة:                 |
| Neonicotinoid                                    | نيونيكوتينويد    | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension Concentrate (SC)                      | مركز معلق        | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                          | 12 ساعة          | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                               | لا               | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد حشري جهازى، ويؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة |                  | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                  | نوع الآفة                                                                                             | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| الشعير                       | المن                                                                                                  | 300 مل / هكتار     | 21 يوم       |
| الفراولة                     | المن ونطاط الأوراق                                                                                    | 110-220 مل / هكتار | 3 أيام       |
|                              | الذبابة البيضاء                                                                                       | 220-300 مل / هكتار | 3 أيام       |
|                              | السوسة                                                                                                | 300 مل / هكتار     | 3 أيام       |
| العنب                        | الخنفساء اليابانية،<br>نطاط الأوراق<br>البق الدقيقي                                                   | 110-250 مل / هكتار | 14 يوم       |
| البروكلى،<br>الملفوف، الزهرة | المن                                                                                                  | 110-220 مل / هكتار | 3 أيام       |
|                              | الثrips والذبابة البيضاء                                                                              | 220-400 مل / هكتار | 3 أيام       |
| الحمضيات                     | المن ونطاط الأوراق، بسبب الحمضيات<br>الاسيوية، ذبابة الحمضيات السوداء<br>صانعات الانفاق، البق الدقيقي | 350-400 مل / هكتار | 28 يوم       |

| اسم المحصول                   | نوع الآفة                                      | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|-------------------------------|------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| الخيار، الكوسا، البطيخ        | المن                                           | 220-110 مل / هكتار | 3 أيام       |
|                               | خنفساء الخيار، صانعات الانفاق والذبابة البيضاء | 400-220 مل / هكتار | 3 أيام       |
| الباذنجان، الفلفل، الطماطم    | المن، كولورادو البطاطا، نطاط الوراق            | 220-150 مل / هكتار | 3 أيام       |
|                               | الذبابة البيضاء خنفساء الفلفل                  | 400-220 مل / هكتار | 3 أيام       |
| العدس، الخس البقدونس، السبانخ | المن ونطاط الوراق                              | 220-110 مل / هكتار | 7 أيام       |
|                               | الذبابة البيضاء                                | 400-220 مل / هكتار | 7 أيام       |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 4A | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                 |                                                 |                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------|
| المادة الفعالة:                 | ثياميثوكسام 25 %                                | Thiamethoxam 25%                |
| المجموعة الكيميائية:            | نيونيكوتينويد                                   | Neonicotinoid                   |
| هيئة المبيد:                    | حببيات قابلة للانتشار في الماء                  | Water dispersible granules (WG) |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: | 12 ساعة                                         | 12 Hour                         |
| الاستخدام المقيد:               | لا                                              | No                              |
| خواص الاستخدام :                | مبيد حشري جهازى، ويؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                                 |

| اسم المحصول                                                                                                   | نوع الآفة                                                                                                                                                                                                             | معدل الاستخدام       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| نباتات الزينة الورقية، النباتات دائمة الخضرة الأشجار، الشجيرات، الأشجار مغطيات التربة، نباتات الزينة الداخلية | المن، الخنافس، النطاطات                                                                                                                                                                                               | 15-35 جم/100 لتر ماء |
|                                                                                                               | الخنفساء البرغوثية واليابانية اليافعة - صانعات الأنفاق - البق الدقيقي - الهاموش العادي - الدبابير - الحشرات القشرية اللينة - القفازات - التريس - الذباب الأبيض                                                        | 35-70 جم/100 لتر ماء |
|                                                                                                               | سوسة الكرمة السوداء اليافعة                                                                                                                                                                                           | 70 جم/100 لتر ماء    |
| المسطحات الخضراء                                                                                              | يرقات غمديه الأجنحة والجعال، الذباب طويل الأرجل، صرصور الخلد، بق الفراش، الخنفساء البرغوثية، من الحبوب، نطاطات الأوراق، دودة المروج العنكبوتية، النمل (ماعدا النمل النجار، النمل الناري، النمل الحاصد، النمل الفرعوني | 1-1.25 كجم/هكتار     |



|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 14 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



|                                 |                                                   |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------|
| المادة الفعالة:                 | ثيوسكلام هيدروجين اوكسالات 50%                    | Thiocyclam Hydrogen Oxalate 50% |
| المجموعة الكيميائية:            | نريستوكسين                                        | Nereistoxin Analogue            |
| هيئة المبيد:                    | مسحوق قابل للذوبان في الماء                       | Soluble Powder (SP)             |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: | 12 ساعة                                           | 12 Hour                         |
| الاستخدام المقيّد:              | لا                                                | No                              |
| خواص الاستخدام :                | مبيد حشري جهازّي، يؤثّر بالملامسة وعن طريق المعدة |                                 |

| اسم المحصول   | نوع الآفة                                                   | معدل الاستخدام            | فترة التحريم |
|---------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|
| الطماطم       | الذبابة البيضاء، صانعات الأنفاق، عثة درنات البطاطس، الأثريس | 50 - 100 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس       | الذباب، صانعات الأنفاق، حفار أوراق التفاح، سوسة الأزهار     | 50 - 100 جم / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| الملفوف       | العثة ذات الظهر الماسي، المن                                | 75 - 100 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الفجل         | العثة ذات الظهر الماسي، المن                                | 75 - 100 جم / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| نباتات الزينة | صانعات الأنفاق، الذبابة البيضاء، الأثريس                    | 75 - 100 جم / 100 لتر ماء | ---          |



|       |     |             |
|-------|-----|-------------|
| GROUP | 21A | INSECTICIDE |
|-------|-----|-------------|



Tolfenpyrad 15%

تولفنيرد 15%

المادة الفعالة:

pyrazole

بيرازول

المجموعة الكيميائية:

Suspicion concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة وله تأثير على العناكب

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول               | نوع الآفة                                                                   | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الطماطم                   | الذبابة البيضاء، المن،<br>الثrips، العناكب                                  | 100 - 150 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الخيار، البطيخ، الباذنجان | الذبابة البيضاء، المن،<br>الثrips، الحلم العريض،<br>صانعات الانفاق، الديدان | 100 - 150 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الخس                      | المن، صانعات الانفاق                                                        | 150 مل / 100 لتر ماء       | 3 أيام       |
| الملفوف والفجل            | العثة ذات الظهر الماسي،<br>المن، الخنافس، ديدان<br>الاوراق                  | 100 - 150 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| البصل                     | الثrips، صانعات الانفاق،<br>الديدان                                         | 100 - 150 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| نباتات الزينة             | صانعات الأنفاق، المن،<br>الثrips                                            | 150 مل / 100 لتر ماء       |              |



ضار  
HARMFUL

|       |    |             |
|-------|----|-------------|
| GROUP | 18 | INSECTICIDE |
|-------|----|-------------|



Tebufenozide 20%

تيوفينوزيد 20%

المادة الفعالة:

Diacylhrazine

دياسيلهدرازين

المجموعة الكيميائية:

Suspicion concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري غير جهازى ومنظم نمو يسرع بالانسلاخ مما يسبب موت الحشرة ، يؤثر  
عن طريق المعدة وله أثر سام بالملامسة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                          | نوع الآفة                            | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الزهرة، الملفوف،<br>البروكلي، البنجر | الدودة الخضراء، دودة<br>أوراق البنجر | 30 - 60 مل / 100 لتر ماء   | 7 أيام       |
| الطماطم، الباذنجان                   | الدودة الخضراء، الدودة<br>القارضة    | 100 - 150 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| العنب                                | عثة ثمار العنب                       | 150 مل / 100 لتر ماء       | 14 يوم       |



ضار  
HARMFUL

|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 4A | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



المادة الفعالة: ثياميثوكسام 15.3% + ابامكتين 3.3%

Thiamethoxam 15.3 %+Abamectin 3.3%

المجموعة الكيميائية: نيونيكوتينويد + افيروميكتين Neonicotinoid + Avermectin

هيئة المبيد: مركز معلق Suspicion concentrate (SC)

فترة عودة الدخول للحقل المعامل: 12 ساعة 12 Hour

الاستخدام المقيد: لا No

خواص الاستخدام: مبيد حشري عناكبي ، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.

| اسم المحصول                                                             | نوع الآفة                                                            | معدل الاستخدام                                                        | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|
| الطماطم، الباذنجان، الفلفل<br>القرعيات (الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام) | المن، الذبابة البيضاء، نطاط الأوراق، صانعات الأنفاق، العناكب، الترس. | 50 - 60 مل / 100 لتر ماء<br>محلول الرش : 600 - 1000 لتر ماء لكل هكتار | 3 أيام       |
| البطاطس                                                                 | المن، الذبابة البيضاء، نطاط الأوراق                                  | 50 - 60 مل / 100 لتر ماء<br>محلول الرش : 600 - 1000 لتر ماء لكل هكتار | 14 يوم       |
| الحمضيات                                                                | المن، صانعات الأنفاق، البق الدقيقي، اكاروس صدأ الحمضيات.             | 40 - 60 مل / 100 لتر ماء<br>محلول الرش : 600 - 1000 لتر ماء لكل هكتار | 3 أيام       |



ضار  
HARMFUL



# الذبابة البيضاء





|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 18 | 5 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



ميثوكسيفينوزيد 28.3% + سبينتورام 5.66%

المادة الفعالة:

Methoxyfenozide 28.3 % + Spinetoram 5.66%

Diacylhydrazine+ Spinosyn

دياسيلهيدرازين+ سبينوسين

المجموعة الكيماوية:

Suspicion concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                              | نوع الآفة                                                                                       | معدل الاستخدام<br>(مل / 100 لتر)                                                                                           | فترة التحريم                                                                            |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| الملفوف، الزهرة،<br>البروكلي             | فراشة الملفوف                                                                                   | 30 - 60 مل خلال المراحل<br>المبكرة من عمر النبات<br>وعند بداية ظهور الآفة                                                  | 3 أيام                                                                                  |
|                                          | الديدان القارضة (حشرية<br>الأجنحة)<br>عثة الظهر الماسي                                          | 45 - 90 مل خلال مراحل<br>النمو المتقدمة وعند<br>اشتداد الإصابة 60 - 90 مل<br>ويراعى تكرار الرش في<br>حالات الإصابة الشديدة | 3 أيام                                                                                  |
| الذرة                                    | حفار الذرة الأوروبي، حفار<br>قصب السكر، حفار كيزان<br>الذرة، الديدان القارضة<br>(حشرية الأجنحة) | 30 - 90 مل                                                                                                                 | 3 أيام لحصاد<br>الثمار والحبوب<br>ولحصاد العلف<br>الأخضر 21 يوم<br>لحصاد العلف<br>الجاف |
|                                          | دودة كيزان الذرة                                                                                | 60 - 90 مل                                                                                                                 |                                                                                         |
| الخيار، البطيخ، الشمام،<br>الكوسا، القرع | فراشة الملفوف دودة<br>ثمار البطيخ الديدان<br>القارضة (حشرية<br>الأجنحة)                         | 30 - 60 مل                                                                                                                 | 3 أيام                                                                                  |



| اسم المحصول                           | نوع الآفة                                                                              | معدل الاستخدام                                                      | فترة التحريم               |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| الباذنجان، الفلفل، البامية            | ديدان الثمار                                                                           | 30 - 60 مل خلال المراحل المبكرة من عمر النبات وعند بداية ظهور الآفة | 3 أيام                     |
|                                       |                                                                                        | 45 - 90 مل خلال مراحل النمو المتقدمة وعند اشتداد الإصابة            |                            |
|                                       | الديدان القارضة (حشرية الأجنحة)، فراشة الملفوف، حفار الذرة الأوروبي، دودة ثمار الطماطم | 60 - 90 مل عند بداية ظهور الإصابات                                  | 3 أيام                     |
| الكرفس، الخس، البقدونس، السبانخ       | فراشة الملفوف                                                                          | 30 - 60 مل خلال المراحل المبكرة من عمر النبات وعند بداية ظهور الآفة | 3 أيام                     |
|                                       | الديدان القارضة (حشرية الأجنحة)                                                        | 45 - 90 مل خلال مراحل النمو المتقدمة وعند اشتداد الإصابة            | 3 أيام                     |
| الطماطم                               | فراشة الملفوف دودة ثمار الطماطم، الديدان القارضة (حشرية الأجنحة)                       | 75 - 90 مل                                                          | 3 أيام                     |
| الفاصوليا، اللوبيا، الحمص             | فراشة الملفوف                                                                          | 30 - 60 مل خلال المراحل المبكرة من عمر النبات وعند بداية ظهور الآفة | 7 أيام                     |
|                                       | حفار الذرة الأوروبي، الديدان القارضة (حشرية الأجنحة)، دودة كيزان الذرة                 | 45 - 90 مل خلال مراحل النمو المتقدمة وعند اشتداد الإصابة            | 28 يوم لحصاد المحصول الجاف |
| الكرفس، الخس، البقدونس، السبانخ       | الديدان القارضة (حشرية الأجنحة)                                                        | 35 - 60 مل                                                          | 3 أيام                     |
|                                       | دودة كيزان الذرة                                                                       | 45 - 60 مل                                                          | 3 أيام                     |
| الليمون، البرتقال، جريب فروت، البوملي | صانعات الانفاق والديدان القارضة                                                        | 60 - 90 مل عند بداية ظهور الإصابة                                   | 3 أيام                     |

| اسم المحصول                                   | نوع الآفة                                           | معدل الاستخدام | فترة التحريم                   |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------|--------------------------------|
| المشمش، الكرز، الدراق،<br>النكتارين،<br>الخوخ | عثة الثمار الشرقية                                  | 60 - 90مل      | 14يوم للمشمش<br>والباقي 7 أيام |
|                                               | عثة البراعم، حفار أغصان<br>الخوخ، عثة هريان العنب   | 45 - 90مل      |                                |
|                                               | ديدان الثمار                                        | 50 - 90مل      |                                |
| التفاح، الإجاص                                | عثة ثمار التفاح                                     | 85 - 90مل      | 14 يوم                         |
|                                               | عثة الثمار الشرقية                                  | 65 - 90مل      |                                |
|                                               | عث البراعم                                          | 45 - 90مل      |                                |
|                                               | صانعات الانفاق                                      | 45 - 65مل      |                                |
| الرمان                                        | عثة هريان العنب الديدان<br>القارضة (حرشفية الأجنحة) | 45 - 90مل      | 7 أيام                         |



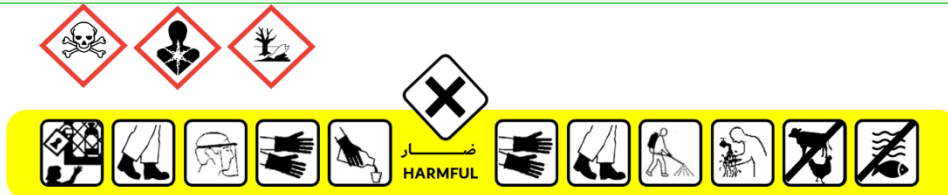
|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 3A | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



|                                                |                               |                                    |
|------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Bifenthrin 10% + Abamectin 1.8%                | بايفنثرين 10% + ابامكتين 1.8% | المادة الفعالة:                    |
| Pyrethroid+ Avermectin                         | بايريثرويد+ أفيروميكتين       | المجموعة الكيميائية:               |
| Emulsion oil in water (EW)                     | مستحلب زيتي في الماء          | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                        | 12 ساعة                       | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| Yes                                            | نعم                           | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري عناكب، يؤثر بالملامسة عن طريق المعدة |                               | خواص الاستخدام :                   |

| اسم<br>المحصول                                 | نوع الآفة                                                                        | معدل<br>الاستخدام       | فترة<br>التحريم                  |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| البطاطس                                        | العناكب، صانعات الانفاق، المن التريس، الخنافس، خنفساء كولورادوا، الديدان القارضة | 0.5 - 1.2 لتر<br>/هكتار | 21 يوم                           |
|                                                | المن التريس، الخنافس، الديدان القارضة، وعثة الظهر الماسي                         |                         | 21 يوم                           |
|                                                | الديدان، المن، حفار الساق، الذبابة البيضاء، العناكب، الخنافس والنطاطات           |                         | 7 أيام                           |
|                                                |                                                                                  |                         | الطماطم،<br>الفلفل،<br>الباذنجان |
| الفراولة                                       | العناكب، الذبابة البيضاء، الديدان                                                | 1 - 1.2 لتر<br>/هكتار   | 21 يوم                           |
|                                                | المن، الديدان، الخنافس حفار الساق، الق الدقيقي                                   | 0.5 - 1.2 لتر<br>/هكتار | 21 يوم                           |
| اللوزيات،<br>التفاحيات<br>ومتساقطات<br>الأوراق | العناكب، النمل الناري، الحشرات القشرية                                           | 1 - 1.2 لتر<br>/هكتار   | 21 يوم                           |
|                                                | الديدان، المن، حفار ساق التفاح، البق الدقيقي                                     | 0.5 - 1.2 لتر<br>/هكتار | 21 يوم                           |

| اسم المحصول                 | نوع الآفة                                                                                    | معدل الاستخدام       | فترة التحريم |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|
| العنب، الورد ونباتات الزينة | الديدان، المن، حفار ساق التفاح، البق الدقيقي، العناكب ونطاطات، الحشرات القشرية، البق الدقيقي | 0.5 - 1.2 لتر /هكتار | 28 يوم       |



|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 3A | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



|                                                |                               |                                    |
|------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Bifenthrin 10% + Abamectin 1.8%                | بايفنثرين 10% + ابامكتين 1.8% | المادة الفعالة:                    |
| Pyrethroid+ Avermectin                         | بايريثرويد+ أفيروميكتين       | المجموعة الكيميائية:               |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                  | مركز قابل للاستحلاب في الماء  | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                        | 12 ساعة                       | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| Yes                                            | نعم                           | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد حشري عناكب، يؤثر بالملامسة عن طريق المعدة |                               | خواص الاستخدام :                   |

| اسم<br>المحصول                                 | نوع الآفة                                                                        | معدل<br>الاستخدام       | فترة<br>التحريم                  |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| البطاطس                                        | العناكب، صانعات الانفاق، المن التريس، الخنافس، خنفساء كولورادوا، الديدان القارضة | 0.5 - 1.2 لتر<br>/هكتار | 21 يوم                           |
|                                                | المن التريس، الخنافس، الديدان القارضة، وعثة الظهر الماسي                         |                         | 21 يوم                           |
|                                                | الديدان، المن، حفار الساق، الذبابة البيضاء، العناكب، الخنافس والنطاطات           |                         | 7 أيام                           |
|                                                |                                                                                  |                         | الطماطم،<br>الفلفل،<br>الباذنجان |
| الفراولة                                       | العناكب، الذبابة البيضاء، الديدان                                                | 1 - 1.2 لتر<br>/هكتار   | 21 يوم                           |
|                                                | المن، الديدان، الخنافس حفار الساق، الق الدقيقي                                   | 0.5 - 1.2 لتر<br>/هكتار | 21 يوم                           |
| اللوزيات،<br>التفاحيات<br>ومتساقطات<br>الأوراق | العناكب، النمل الناري، الحشرات القشرية                                           | 1 - 1.2 لتر<br>/هكتار   | 21 يوم                           |
|                                                | الديدان، المن، حفار ساق التفاح، البق الدقيقي                                     | 0.5 - 1.2 لتر<br>/هكتار | 21 يوم                           |

| اسم المحصول                    | نوع الآفة                                                                                          | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| العنب، الورد<br>ونباتات الزينة | الديدان، المن، حفار ساق التفاح، البق الدقيقي،<br>العناكب ونطاطات، الحشرات القشرية، البق<br>الدقيقي | 0.5-1.2 لتر /هكتار | 28 يوم       |



ضار  
HARMFUL



|       |    |    |             |
|-------|----|----|-------------|
| GROUP | 16 | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|----|-------------|



بيروفيزين 5.65%+ دلتامثرين 0.72%

المادة الفعالة:

Buprofezin 5.65 % + Deltamethrin 0.72%

Buprofezin + Pyrethroid

بيروفيزين + بايريثرويد

المجموعة الكيماوية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري، يؤثّر بالملامسة وعن طريق المعدة، مانع انسلاخ ومعقم

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                          | نوع الآفة                                             | معدل الاستخدام        | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------|--------------|
| محاصيل الاعلاف والحبوب<br>البرسيم الذرة القمح الشعير | نطاطات الأوراق، المن الديدان<br>بأنواعها البق الدقيقي | 1.5 - 1 لتر / هكتار   | 21 يوم       |
| النخيل                                               | الحشرات القشرية                                       | 1.5 لتر / 400 لتر ماء | 21 يوم       |



ضار  
HARMFUL



|       |    |    |             |
|-------|----|----|-------------|
| GROUP | 4A | 15 | INSECTICIDE |
|-------|----|----|-------------|



أسيتامبريد 10% + بايستريفلورين 10%

المادة الفعالة:

Acetamiprid 10 % + Bistrifluron 10%

Neonicotinoid + Benzoylurea

نيونيكوتينويد + بنزويل يوريا

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري ومنظم نمو، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                  | نوع الآفة                                                                                                         | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| الطماطم، الباذنجان، الفلفل،<br>الخيار، البطاطس، الفراولة،<br>الكوسا، البطيخ  | المن، الديدان القارضة، الترس،<br>صانعات الانفاق، الذبابة البيضاء                                                  | 750 مل / هكتار | 3 أيام       |
| الملفوف، القرنبيط، البصل                                                     | المن، صانعات الانفاق، الديدان<br>القارضة، العثة ذات الظهر الماسي                                                  | 750 مل / هكتار | 21 يوم       |
| اللوزيات، العنب، التفاحيات،<br>الحمضيات، الدراق، الخوخ،<br>المشمش، النكاترين | الحشرات القشرية، المن، صانعات<br>الانفاق، الترس، عثة ثمار التفاح،<br>الديدان القارضة، الذبابة البيضاء،<br>البسيلة | 750 مل / هكتار | 14 يوم       |
| نباتات الزينة                                                                | الذبابة البيضاء، صانعات الانفاق،<br>الديدان القارضة                                                               | 750 مل / هكتار | --           |



|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 28 | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



سيانترانيپيرول 12.7% + ابامكتين 2.68%

المادة الفعالة:

Cyantraniliprole 12.7 % + Abamectin 2.68 %

Diamide+ Avermectin

داياميد+ افروميكتين

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري، ويؤثر باللامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول | نوع الآفة                                                                                                   | معدل الاستخدام        | فترة التحريم |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------|
| الطماطم     | الحلم، الديدان القارضة، التّرس،<br>صانعات الانفاق، الذبابة البيضاء، حافرة<br>أوراق الطمّاطم (توتا ابسيلوتا) | 0.5 - 0.6 لتر / هكتار | 7 أيام       |
| الخيار      | الذبابة البيضاء، الديدان القارضة                                                                            | 0.5 - 0.6 لتر / هكتار | 7 أيام       |
| الفلفل      | الذبابة البيضاء، الديدان القارضة، التّرس                                                                    | 0.5 - 0.6 لتر / هكتار | 7 أيام       |



ضار  
HARMFUL

|       |    |    |             |
|-------|----|----|-------------|
| GROUP | 4A | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|----|-------------|



ايميداكلوبريد 10% + بايفنثرين 10%

المادة الفعالة:

Imidacloprid 10% + Bifenthrin 10%

Neonicotinoid + Pyrethroid

نيونيكوتينويد + بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري، ويؤثر باللامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                               | نوع الآفة                                                                               | معدل الاستخدام    | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|
| الخضروات في البيت<br>المحمي: الخيار، الطماطم<br>الكوسا، الفلفل، الباذنجان | المن، التربس، البق الدقيقي،<br>الديدان القارضة، صانعات<br>الأنفاق، الذبابة البيضاء، عثة | 1-0.5 لتر / هكتار | 7 أيام       |
| نباتات الزينة في البيوت<br>المحمية                                        | الظهر الماسي، الجاسيد                                                                   | 1-0.5 لتر / هكتار | 7 أيام       |



ضار  
HARMFUL

|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 4A | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



ايميداكلوبريد 35.7% + ابامكتين 0.3%

المادة الفعالة:

Imidacloprid 35.7% + Abamectin 0.3%

Neonicotinoid + Averomectin

نيونيكوتينويد + افيروميكتين

المجموعة الكيميائية:

Formulation: Water dispersible granules (WG)

حببيات قابل للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري، ويؤثر باللامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                  | نوع الآفة                                                                      | معدل الاستخدام                                   | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات في البيت<br>المحمي: الخيار،<br>الطماطم الكوسا،<br>الفلفل، الباذنجان | المن، نطاطات الأوراق،<br>الثrips، الذباب الأبيض،<br>صانعات الانفاق،<br>العناكب | 20 جم / 100 لتر<br>ماء<br>150 - 300 جم<br>/هكتار | 7 أيام       |



|       |     |   |             |
|-------|-----|---|-------------|
| GROUP | 22A | 6 | INSECTICIDE |
|-------|-----|---|-------------|



اندوكسكارب 16% + ايمامكتين بنزوات 4 %

المادة الفعالة:

Indoxacarb 16%+Emamectin Benzoate 4%

Oxadiazine+ Averomectin

اوكساديازين+ افيروميكتين

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري، ويؤثر باللامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                              | نوع الآفة                                                           | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| الخضروات المثمرة:<br>الطماطم، الفلفل، الباذنجان،<br>الخس | الديدان الورقية ، ديدان ثمار<br>الطماطم ، صانعات الانفاق ،<br>الثرس | 125 - 150 مل /هكتار | 7 أيام       |
| القرعيات:<br>الخيار، الكوسا، البطيخ،<br>الشمام           | الديدان الورقية ، ديدان ثمار<br>الطماطم ، صانعات الانفاق            | 125 - 150 مل /هكتار | 10 أيام      |
| العائلة الصليبية:<br>الملفوف                             | العثة ذات الظهر الماسي<br>فراشة ودودة الملفوف                       | 125 - 150 مل /هكتار | 7 أيام       |
| البطاطس                                                  | الديدان القارضة<br>صانعات الانفاق                                   | 125 - 150 مل /هكتار | 7 أيام       |
| البرسيم                                                  | الديدان القارضة<br>صانعات الانفاق                                   | 125 - 150 مل /هكتار | 7 أيام       |





|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 7C | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



بايربيروكسيفين 18% + ايمامكتين بنزوات 2%

المادة الفعالة:

Pyriproxyfen 18%+ Emamectin Benzoate 2%

Juvenile hormone mimic+ Avermectin

جوفينيل هرمون + افيروميكتين

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري، ويؤثر باللامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                           | نوع الآفة                                                              | معدل الاستخدام            | فترة التحريم |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|
| الخيار، الطماطم، الباذنجان،<br>الفلفل | الذبابة البيضاء<br>ديدان الأوراق، صانعات<br>الأنفاق، دودة ثمار الطماطم | 35-40 مل / 100 لتر<br>ماء | 3 أيام       |
| العائلة الصليبية<br>الزهرة، الملفوف   | العثة ذات الظهر الماسي<br>دودة الملفوف                                 | 35-40 مل / 100 لتر<br>ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                               | الديدان القارضة<br>صانعات الأنفاق                                      | 35-40 مل / 100 لتر<br>ماء | 7 أيام       |
| الملفوف                               | الديدان القارضة                                                        | 35-40 مل / 100 لتر<br>ماء | 7 أيام       |



ضار  
HARMFUL



|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 15 | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



لوفنيورون 40% + ايمامكتين بنزوات 5%

المادة الفعالة:

Lufenuron 40%+Emamectin Benzoate 5%

Benzoylurea+ Averomectin

بنزويل يوريا+ افيروميكتين

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري، ومنظم نمو ويشيط تخليق تكوين الكيتين مما يسبب موت الحشرة، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                         | نوع الآفة                                   | معدل الاستخدام                                 | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات المثمرة<br>(الطماطم، الفلفل،<br>الباذنجان) | الديدان الورقية، دودة ثمار<br>الطماطم       | 100 مل / هكتار في<br>حجم 400 - 1000 لتر<br>ماء | 7 أيام       |
|                                                     | دودة حافرة اوراق الطماطم<br>(توتا ايسليوتا) | 150 مل / هكتار                                 | 7 أيام       |
|                                                     | ثrips الأزهار الشرقي                        | 200 - 250 مل / هكتار                           | 7 أيام       |
| القرعيات (الخيار، الكوسا،<br>البطيخ، الشمام)        | الديدان الورقية، دودة ثمار<br>الطماطم       | 100 مل / هكتار                                 | 3 أيام       |
|                                                     | ثrips الأزهار الشرقي                        | 200 - 250 مل / هكتار                           | 3 أيام       |
| الخضروات الورقية (الخس،<br>البصل، الكرات)           | الديدان القارضة                             | 100 مل / هكتار                                 | 7 أيام       |
| العائلة الصليبية (الملفوف،<br>الزهرة)               | العثة ذات الظهر الماسي<br>دودة الملفوف      | 100 مل / هكتار في<br>حجم 400 - 1000 لتر<br>ماء | 14 يوم       |

| اسم المحصول | نوع الآفة                       | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|-------------|---------------------------------|----------------|--------------|
| البطاطس     | الديدان القارضة، صانعات الأنفاق | 100 مل / هكتار | 21 يوم       |
| العنب       | يرقات فراشة ثمار العنب          | 150 مل / هكتار | 14 يوم       |



ضار  
HARMFUL





|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 15 | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



لوفنيورون 40% + إيمامكتين بنزوات 5%

المادة الفعالة:

Lufenuron 40%+Emamectin Benzoate 5%

Benzoylurea+ Averomectin

بنزويل يوريا+ افيروميكتين

المجموعة الكيميائية:

Water dispersible granules (WG)

حببيات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري، ومنظم نمو ويثبط تخليق تكوين الكيتين مما يسبب موت الحشرة، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                         | نوع الآفة                                   | معدل الاستخدام                               | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|
| الخضروات المثمرة<br>(الطماطم، الفلفل،<br>الباذنجان) | الديدان الورقية، دودة ثمار<br>الطماطم       | 100 جم / هكتار في<br>حجم 400-1000 لتر<br>ماء | 7 أيام       |
|                                                     | دودة حافرة اوراق الطماطم<br>(توتا ايسليوتا) | 150 جم / هكتار                               | 7 أيام       |
|                                                     | ثrips الأزهار الشرقي                        | 200-250 جم / هكتار                           | 7 أيام       |
| القرعيات (الخيار، الكوسا،<br>البطيخ، الشمام)        | الديدان الورقية، دودة ثمار<br>الطماطم       | 100 جم / هكتار                               | 3 أيام       |
|                                                     | ثrips الأزهار الشرقي                        | 200-250 جم / هكتار                           | 3 أيام       |
| الخضروات الورقية (الخس،<br>البصل، الكرات)           | الديدان القارضة                             | 100 جم / هكتار                               | 7 أيام       |
| العائلة الصليبية (الملفوف،<br>الزهرة)               | العثة ذات الظهر الماسي<br>دودة الملفوف      | 100 مل / هكتار في<br>حجم 400-1000 لتر<br>ماء | 14 يوم       |

| اسم المحصول | نوع الآفة                       | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|-------------|---------------------------------|----------------|--------------|
| البطاطس     | الديدان القارضة، صانعات الأنفاق | 100 جم / هكتار | 21 يوم       |
| العنب       | يرقات فراشة ثمار العنب          | 150 جم / هكتار | 14 يوم       |



ضار  
HARMFUL

|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 3A | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



لمبدا سيهاالوثرين 5% + ايمامكتين بنزوات 2.5%

المادة الفعالة:

Lambda-Cyhalothrin 5% +Emamectin Benzoate 2.5%

Pyrethroid+ Avermectin

بايريثرويد + افيروميكتين

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                          | نوع الآفة                                                                                   | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| الخضروات:<br>الطماطم، الفلفل البارد،<br>الباذنجان، الخيار، الكوسا،<br>البطيخ، الشمام | حافرة أوراق الطماطم (توتا ابسليوتا)،<br>ديدان الأوراق، صانعات الأنفاق، دودة<br>ثمار الطماطم | 500 جم / هكتار     | 10 أيام      |
| الخضروات الورقية<br>(الخس والسبانخ)                                                  | الديدان القارضة                                                                             | 400 جم / هكتار     | 10 أيام      |
| العائلة الصليبية<br>(الملفوف والزهرة)                                                | العثة ذات الظهر الماسي، دودة<br>الملفوف                                                     | 400 جم / هكتار     | 10 أيام      |
| البطاطس                                                                              | الديدان القارضة، صانعات الأنفاق                                                             | 400 جم / هكتار     | 14 يوم       |
| البرسيم                                                                              | الديدان القارضة                                                                             | 400-500 جم / هكتار | 15 يوم       |
| الذرة                                                                                | الديدان القارضة                                                                             | 400-500 جم / هكتار | 21 يوم       |



ضار  
HARMFUL

|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 28 | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



كلورانترانيليبرول 4.5 % + اباامكتين 1.8 % (و\ح)

المادة الفعالة:

Chlorantraniliprole 4.5 % + Abamectin 1.8%(w\ v)

Diamide + Avermectin

دياميد + افيروميكتين

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري عناكب، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                               | نوع الآفة                                                        | معدل الاستخدام                                                                  | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخطرات:<br>الطماطم، الفلفل، الباذنجان،<br>الخيار، الكوسا، البطيخ،<br>الباميا، الذرة حلوة | يرقات حرشفية الأجنحة بأنواعها<br>العناكب<br>يرقات صانعات الأنفاق | 500 مل / هكتار في<br>200 - 1000 لتر<br>(حجم ماء كافى<br>لتغطية كامل<br>المحصول) | 7 أيام       |
| خضروات العائلة الصليبية:<br>الملفوف، الزهرة، البروكلي                                     | يرقات حرشفية الأجنحة<br>العناكب<br>يرقات صانعات الأنفاق          | 500 مل / هكتار في<br>200 - 1000 لتر<br>(حجم ماء كافى<br>لتغطية كامل<br>المحصول) | 14 أيام      |
| البطاطس                                                                                   | دودة درنات البطاطا                                               | 500 مل / هكتار                                                                  | 14 أيام      |
| التفاحيات:<br>التفاح، الأجاص                                                              | دودة ثمار التفاح<br>العناكب                                      | 200 مل / هكتار في<br>1500 - 1000 لتر                                            | 14 يوم       |



ضار  
HARMFUL

|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 28 | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



كلورانتراينيليرول 4.3 % + ابايمكتين 1.7 % (و/و)

المادة الفعالة:

Chlorantraniliprole 4.3 % + Abamectin 1.7%(w\w)

Diamide + Avermectin

دياميد + افيروميكتين

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري عناكب، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                               | نوع الآفة                                                        | معدل الاستخدام                                                                  | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخطرات:<br>الطماطم، الفلفل، الباذنجان،<br>الخيار، الكوسا، البطيخ،<br>الباميا، الذرة حلوة | يرقات حرشفية الأجنحة بأنواعها<br>العناكب<br>يرقات صانعات الأنفاق | 500 مل / هكتار في<br>200 - 1000 لتر<br>(حجم ماء كافى<br>لتغطية كامل<br>المحصول) | 7 أيام       |
| خضروات العائلة الصليبية:<br>الملفوف، الزهرة، البروكلي                                     | يرقات حرشفية الأجنحة<br>العناكب<br>يرقات صانعات الأنفاق          | 500 مل / هكتار في<br>200 - 1000 لتر<br>(حجم ماء كافى<br>لتغطية كامل<br>المحصول) | 14 أيام      |
| البطاطس                                                                                   | دودة درنات البطاطا                                               | 500 مل / هكتار                                                                  | 14 أيام      |
| التفاحيات:<br>التفاح، الأجاص                                                              | دودة ثمار التفاح<br>العناكب                                      | 200 مل / هكتار في<br>1500 - 1000 لتر                                            | 14 يوم       |



ضار  
HARMFUL

|       |    |    |             |
|-------|----|----|-------------|
| GROUP | 28 | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|----|-------------|



كلورانترانيليپرول 10 % + لمبدا سيهاالوثرين 5 %

المادة الفعالة:

Chlorantraniliprole 10% + Lambda-Cyhalothrin 5%

Diamide + Pyrethroid

دياميد + بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

mixed formulation of CS and SC

مخلوط من كبسولات معلقة ومعلقات مركزة

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                                                             | نوع الآفة                                                                                                                                   | معدل الاستخدام                                                                 | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات :<br>الطماطم، الفلفل، الباذنجان، الخيار،<br>الكوسا، البطيخ، الباميا، الذرة الحلوة،<br>البازيلا، الفاصوليا، الجزر، البصل، الثوم | يرقات حرشفية الأجنحة بأنواعها<br>الخنافس بأنواعها.<br>الحشرات الماصة والثاقبة (الذبابة<br>البيضاء، الثrips، الجاسيد، المن، ذبابة<br>الثمار) | 300 مل / هكتار في<br>400-600 لتر (حجم<br>ماء كافٍ لتغطية<br>كامل المحصول)      | 3 أيام       |
| خضراوات العائلة الصليبية :<br>الملفوف، الزهرة، البروكلي                                                                                 | يرقات حرشفية الأجنحة بأنواعها<br>الخنافس بأنواعها<br>الحشرات الماصة والثاقبة (الذبابة<br>البيضاء، الثrips، الجاسيد، ذبابة<br>الثمار)        | 300 مل / هكتار في<br>400-600 لتر (حجم<br>ماء كافٍ لتغطية<br>كامل المحصول)      | 7 أيام       |
| البطاطس                                                                                                                                 | دودة درنات البطاطس،<br>الجاسيد، المن                                                                                                        | 300 مل / هكتار                                                                 | 14 أيام      |
| أشجار الفاكهة: التفاحيات                                                                                                                | ذبابة الفاكهة، دودة ثمار<br>التفاح، الثrips                                                                                                 | 300 مل / هكتار في<br>1000-1500 لتر (حجم<br>ماء كافٍ<br>لتغطية كامل<br>المحصول) | 14 يوم       |



|       |    |    |             |
|-------|----|----|-------------|
| GROUP | 28 | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|----|-------------|



كلورانترانيليپرول 20 % + لمبدا سيهاالوثرين 8 %

المادة الفعالة:

Chlorantraniliprole 20 % + Lambda-Cyhalothrin 8%

Diamide + Pyrethroid

دياميد + بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                           | نوع الآفة                      | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|--------------|
| الطماطم، الفلفل، الباذنجان، الخيار،<br>الكوسا، البطيخ | المن، الذبابة البيضاء، التريبس | 135 - 180 مل /<br>هكتار | 10 أيام      |
| الملفوف                                               | دودة براعم البنجر              | 135 - 180 مل /<br>هكتار | 10 أيام      |



ضار  
HARMFUL

|       |    |    |             |
|-------|----|----|-------------|
| GROUP | 4A | 28 | INSECTICIDE |
|-------|----|----|-------------|



ثياميثوكسام 20% + كلورانترانيليبرول 10%

المادة الفعالة:

Thiamethoxam 20%+ Chlorantraniliprole 10%

Neonicotinoid + Diamide

نيونيكوتينويد+ دياميد

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

الرش الورقي

| اسم المحصول                                                               | نوع الآفة                                                                                                                                                                     | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| الطماطم، الفلفل، الباذنجان، الخيار، الكوسا، الشمام، البامية، الذرة الحلوة | دودة أوراق القطن، الدودة القارضة السوداء عثة درنات البطاطا، حافرة أوراق الطماطم (توتا ابسولوتا)، الديدان القارضة الخضراء، الذبابة البيضاء، البقعة الخضراء، نطاط الأوراق، المن | 300 مل / هكتار | 3 أيام       |
| الملفوف، البروكلي، الزهرة، الخس، والخضروات الورقية                        | عثة الظهر الماسي، ديدان فراشة الملفوف الكبرى والصغرى، الدودة الخضراء، الدودة القارضة السوداء، نطاط الأوراق، البقعة الخضراء، الذبابة البيضاء، المن                             | 300 مل / هكتار | 7 أيام       |
| الملفوف، البروكلي، الزهرة                                                 | عثة الظهر الماسي، الدودة القارضة السوداء، الديدان الخضراء، ديدان فراشة الملفوف الكبرى والصغرى، من الملفوف، الذبابة البيضاء، ثربس البصل وثربس الأزهار                          | 600 مل / هكتار | 30 يوم       |



### معاملة التربة

| اسم المحصول                                                   | نوع الآفة                                                                                                                                                                                                                      | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| الخيار، الشمام، الكوسا، البطيخ،<br>الطماطم، الفلفل، الباذنجان | دودة أوراق القطن، الدودة القارضة<br>السوداء، عثة درنات البطاطس،<br>الديدان القارضة الخضراء، البقعة<br>الخضراء، نطاط الأوراق، الذبابة<br>البيضاء، ثrips البصل وThrips الأزهار<br>نافقات الأوراق (نسبة المكافحة من<br>60 - 70 %) | 600 مل/ هكتار  | 30 يوم       |



|       |     |    |             |
|-------|-----|----|-------------|
| GROUP | 22A | 4A | INSECTICIDE |
|-------|-----|----|-------------|



اندوكسكارب 14.5% + أسيتامبريد 7.7 %

المادة الفعالة:

Indoxacarb 14.5%+Acetamiprid 7.7%

Oxadiazine+ Neonicotinoid

او كساديازين+ نيونيكوتينويد

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد حشري، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                  | نوع الآفة                                                                    | معدل الاستخدام          | فترة<br>التحريم |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|
| الخضروات: البطاطس، الخيار،<br>الطماطم، الخس، الفلفل، الملفوف،<br>الباذنجان، الشمام، الفراولة | الديدان القارضة، العثة،<br>صانعات الانفاق، الثrips،<br>المن، الذبابة البيضاء | 20- 50 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام          |
| محاصيل الحبوب والاعلاف:<br>القمح، الشعير، الذرة، البرسيم،<br>الروثس                          | مختلف أنواع ديدان الأوراق<br>المن                                            | 250 مل / 100 لتر ماء    | 14 يوم          |
| الأشجار المثمرة:<br>الموالح، التفاحيات، العنب، اللوزيات                                      | صانعات الانفاق، الديدان،<br>صدأ الحمضيات، الثrips، المن                      | 30- 35 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم          |
| اشجار الزينة                                                                                 | صانعات الانفاق                                                               | 50مل / 100 لتر ماء      | ---             |



مضار  
HARMFUL

|       |    |    |             |
|-------|----|----|-------------|
| GROUP | 4A | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|----|-------------|



ثياميثوكسام 14.1% + لمبدا سيهالوثرين 10.6% (و/ح)

المادة الفعالة:

Thiamethoxam 14.1% + Lambda-Cyhalothrin 10.6%(W/V)

Neonicotinoid + Pyrethroid

نيونيكوتينويد + بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                            | نوع الآفة                                                                                       | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| الطماطم، الفلفل الحار،<br>الفلفل الحلو | المن، الذبابة البيضاء، التريبس،<br>صانعات الانفاق                                               | 30 - 35 مل / 100 لتر ماء | 10 أيام      |
| القرعيات:<br>الخيار، البطيخ، الشمام.   | بسيلا الطماطم، المن، الذبابة<br>البيضاء، صانعات الانفاق، دودة<br>ثمار الطماطم، الديدان القارضة. | 30 - 35 مل / 100 لتر ماء | 10 يوم       |
| البطاطس                                | الديدان القارضة، المن، صانعات<br>الأنفاق، الذبابة البيضاء                                       | 30 - 35 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |



|       |    |    |             |
|-------|----|----|-------------|
| GROUP | 4A | 3A | INSECTICIDE |
|-------|----|----|-------------|



ثياميثوكسام 12.6% + لمبدا سيهاالوثرين 9.4% (و/ح)

المادة الفعالة:

Thiamethoxam 9.4 % + Lambda-Cyhalothrin 12.6%(W/V)

Neonicotinoid + Pyrethroid

نيونيكوتينويد + بايريثرويد

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                            | نوع الآفة                                                 | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| الطماطم، الفلفل الحار،<br>الفلفل الحلو | المن، الذبابة البيضاء، التريبس،<br>صانعات الانفاق         | 30 - 35 مل / 100 لتر ماء | 10 أيام      |
| البطاطس                                | الديدان القارضة، المن، صانعات<br>الأنفاق، الذبابة البيضاء | 30 - 35 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| القمح                                  | المن                                                      | 75 - 105 مل / هكتار      | 21 يوم       |



|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 28 | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



كلورانتراينيليرول 9 % + ايمامكتين بنزوات 3 %

المادة الفعالة:

Chlorantraniliprole 9 % + Emamectin Benzoate 3%

Diamide + Avermectin

دياميد + أفيروميكتين

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد حشري، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                    | نوع الآفة                                             | معدل الاستخدام       | فترة التحريم |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------|--------------|
| الخضروات:<br>الطماطم، الفلفل، الباذنجان        | الديدان الورقية، دودة ثمار الطماطم،<br>صانعات الانفاق | 180 - 200 مل / هكتار | 3 أيام       |
| القرعيات:<br>الخيار، الكوسا، البطيخ،<br>الشمام | الديدان الورقية، دودة ثمار الطماطم،<br>صانعات الانفاق | 200 - 250 مل / هكتار | 7 أيام       |
| الملفوف                                        | العثة ذات الظهر الماسي، دودة<br>الملفوف               | 150 - 240 مل / هكتار | 7 أيام       |
| البطاطس                                        | الديدان القارضة                                       | 180 - 200 مل / هكتار | 14 يوم       |



|       |     |    |             |
|-------|-----|----|-------------|
| GROUP | 22A | 18 | INSECTICIDE |
|-------|-----|----|-------------|



المادة الفعالة:

اندوكسكارب 8 % + تيبوفينزويد 8 %

Indoxacarb 8%+ Tebufenozide 8%

المجموعة الكيميائية:

اوكديازين+دياسيلهيدرازين

Oxadiazine+ Diacylhdrazine

هيئة المبيد:

مركز قابل للاستحلاب في الماء

Emulsifiable Concentrate (EC)

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

12 ساعة

12 Hour

الاستخدام المقيد:

لا

No

خواص الاستخدام :

مبيد حشري، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة.

| اسم المحصول | نوع الآفة                                        | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-------------|--------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الملفوف     | دودة الملفوف، الديدان القارضة،<br>الدودة الخضراء | 375 - 450 مل / هكتار       | 7 أيام       |
| الطماطم     | الديدان القارضة، الدودة الخضراء                  | 37.5 - 45 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| العنب       | دودة ثمار العنب                                  | 30 - 35 مل / 100 لتر ماء   | 14 يوم       |



|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 4A | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



المادة الفعالة:

أسيثامبريد 40 % + اباامكتين 10 %

Acetamiprid 40 % + Abamectin 10%

المجموعة الكيميائية:

نيونيكوتينويد + افروميكتين

Neonicotinoid + Avermectin

هيئة المبيد:

حبيبات قابلة للانتشار في الماء

Water dispersible granules (WG)

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

12 ساعة

12 Hour

الاستخدام المقيد:

لا

No

مبيد حشري اكاروسي، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                         | نوع الآفة                                                                   | معدل الاستخدام         | فترة<br>التحريم |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|
| الطماطم، الفلفل البارد ،<br>الملفوف | الذبابة البيضاء، العنكب، الترس،<br>صانعات الانفاق، المن، دودة ورق<br>الكرنب | 12.6 جم / 100 لتر ماء  | 7 أيام          |
| الباذنجان                           | الذبابة البيضاء، العنكب، الترس،<br>صانعات الانفاق، المن،                    | 12.6 جم / 100 لتر ماء  | 10 أيام         |
| الخيار                              | الذبابة البيضاء، العنكب، الترس،<br>المن                                     | 10.6 جم / 100 لتر ماء  | 7 أيام          |
| الفراولة                            | العنكب، الترس، المن                                                         | 20.15 جم / 100 لتر ماء | 14 يوم          |



|       |    |   |             |
|-------|----|---|-------------|
| GROUP | 4A | 6 | INSECTICIDE |
|-------|----|---|-------------|



المادة الفعالة:

أسيثامبريد 20 % + فلونكاميد 30 %

Acetamiprid 20 % + Flonicamid 30%

المجموعة الكيميائية:

نيونيكوتينويد + فلونكاميد

Neonicotinoid + Flonicamid

هيئة المبيد:

حببيات قابلة للانتشار في الماء

Water dispersible granules (WG)

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

12 ساعة

12 Hour

الاستخدام المقيّد:

لا

No

خواص الاستخدام :

مبيد حشري جهازّي ، يؤثّر بالملامسة وعن طريق المعدة

| اسم المحصول            | نوع الآفة                                 | معدل الاستخدام             | فترة<br>التحريم |
|------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|-----------------|
| الخيار، البطيخ، الشمام | الذبابة البيضاء، المن                     | 10.5 - 12 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام          |
| الملفوف (الكرنب)       | الذبابة البيضاء، المن، دودة ورق<br>الكرنب | 10.5 - 12 جم / 100 لتر ماء | 14 أيام         |





المبيدات العناكبية

ACRICIDE

# العنكبوت الأحمر الأوروبي



|       |   |          |
|-------|---|----------|
| GROUP | 6 | ACRICIDE |
|-------|---|----------|



Abamectin 1.8%

ابامكتين 1.8 %

المادة الفعالة:

Avermectin

أفيرميكتين

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد عنكبوتي حشري، يؤثر عن طريق المعدة وله مفعول اقل عن طريق الملامسة  
ويتميز بقدرته على التّفاذ خلال الأوراق.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                      | نوع الآفة                    | معدل الاستخدام                                          | فترة<br>التحريم |
|--------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------|
| الخضروات: الطماطم، الخس،<br>الفلل البارد، الشمام | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 50 مل / 100 لتر ماء                                     | 7 أيام          |
| الباذنجان                                        | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 50 مل / 100 لتر ماء                                     | 10 أيام         |
| الخيار                                           | العنكب                       | 25 مل / 100 لتر ماء                                     | 3 أيام          |
|                                                  | يرقات الثrips                | 50 مل / 100 لتر ماء                                     | 3 أيام          |
| الفراولة                                         | العنكب                       | 0.6 - 1.2 لتر / هكتار فيما لا<br>يقل عن 500 لتر / هكتار | 7 أيام          |
| أشجار الفاكهة: الحمضيات<br>(الموالح)             | أكاروس صدأ الحمضيات          | 30 مل / 100 لتر ماء                                     | 10 أيام         |
| نباتات الزينة                                    | صانعات الأنفاق               | 50 مل / 100 لتر ماء                                     | --              |
|                                                  | العنكب                       | 25 مل / 100 لتر ماء                                     | --              |
| يكافح الأطوار المتحركة للعنكب                    |                              |                                                         |                 |



ضار  
HARMFUL



|       |   |          |
|-------|---|----------|
| GROUP | 6 | ACRICIDE |
|-------|---|----------|



|                                                                                                               |                      |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|
| Abamectin 1.8%                                                                                                | ابامكتين 1.8 %       | المادة الفعالة:                 |
| Avermectin                                                                                                    | أفيرميكتين           | المجموعة الكيميائية:            |
| Emulsion oil in water (EW)                                                                                    | مستحلب زيتي في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                                       | 12 ساعة              | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                            | لا                   | الاستخدام المقيّد:              |
| مبيد عنكبوتي حشري، يؤثر عن طريق المعدة وله مفعول اقل عن طريق الملامسة ويتميز بقدرته على التّفاذ خلال الأوراق. |                      | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                    | نوع الآفة                    | معدل الاستخدام                                     | فترة التحريم |
|------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم، الخس، الفلفل البارد، الشمام | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 50- 75 مل / 100 لتر ماء                            | 7 أيام       |
| الباذنجان                                      | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 50 مل / 100 لتر ماء                                | 10 أيام      |
| الخيار                                         | العنكب                       | 25 مل / 100 لتر ماء                                | 3 أيام       |
|                                                | يرقات الثrips                | 50 مل / 100 لتر ماء                                | 3 أيام       |
| الفراولة                                       | العنكب                       | 0.6- 1.2 لتر / هكتار فيما لا يقل عن 500 لتر /هكتار | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة: الحمضيات (الموالح)              | أكاروس صدأ الحمضيات          | 30 مل / 100 لتر ماء                                | 10 أيام      |
| نباتات الزينة                                  | صانعات الأنفاق               | 50 مل / 100 لتر ماء                                | --           |
|                                                | العنكب                       | 25 مل / 100 لتر ماء                                | --           |
| يكافح الأطوار المتحركة للعنكب                  |                              |                                                    |              |



|       |   |          |
|-------|---|----------|
| GROUP | 6 | ACRICIDE |
|-------|---|----------|



Abamectin 3.37%

ابامكتين 3.37 %

المادة الفعالة:

Avermectin

أفيرميكتين

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد عنكبوتي حشري، يؤثر عن طريق المعدة وله مفعول اقل عن طريق الملامسة  
ويتميز بقدرته على التفاضل خلال الأوراق.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                      | نوع الآفة                    | معدل الاستخدام                                          | فترة<br>التحريم |
|--------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------|
| الخضروات: الطماطم، الخس،<br>الفلل البارد، الشمام | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 25 مل / 100 لتر ماء                                     | 7 أيام          |
| الباذنجان                                        | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 25 مل / 100 لتر ماء                                     | 10 أيام         |
| الخيار                                           | العنكب                       | 15 مل / 100 لتر ماء                                     | 3 أيام          |
|                                                  | يرقات التربس                 | 25 مل / 100 لتر ماء                                     | 3 أيام          |
| الفراولة                                         | العنكب                       | 0.3 - 0.6 لتر / هكتار فيما لا<br>يقل عن 500 لتر / هكتار | 7 أيام          |
| أشجار الفاكهة: الحمضيات<br>(الموالح)             | أكاروس صدأ الحمضيات          | 15 مل / 100 لتر ماء                                     | 10 أيام         |
| نباتات الزينة                                    | صانعات الأنفاق               | 25 مل / 100 لتر ماء                                     | --              |
|                                                  | العنكب                       | 15 مل / 100 لتر ماء                                     | --              |
| يكافح الأطوار المتحركة للعنكب                    |                              |                                                         |                 |



ضار  
HARMFUL

|       |   |          |
|-------|---|----------|
| GROUP | 6 | ACRICIDE |
|-------|---|----------|



Abamectin 3.2%

ابامكتين 3.2 %

المادة الفعالة:

Avermectin

أفيرميكتين

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد عنكبوتي حشري، يؤثر عن طريق المعدة وله مفعول اقل عن طريق الملامسة  
ويتميز بقدرته على التفاذ خلال الأوراق.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                      | نوع الآفة                    | معدل الاستخدام                                          | فترة<br>التحريم |
|--------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------|
| الخضروات: الطماطم، الخس،<br>الفلل البارد، الشمام | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 25 مل / 100 لتر ماء                                     | 7 أيام          |
| الباذنجان                                        | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 25 مل / 100 لتر ماء                                     | 10 أيام         |
| الخيار                                           | العنكب                       | 15 مل / 100 لتر ماء                                     | 3 أيام          |
|                                                  | يرقات الثrips                | 25 مل / 100 لتر ماء                                     | 3 أيام          |
| الفراولة                                         | العنكب                       | 0.3 - 0.6 لتر / هكتار فيما لا<br>يقل عن 500 لتر / هكتار | 7 أيام          |
| أشجار الفاكهة: الحمضيات<br>(الموالح)             | أكاروس صدا الحمضيات          | 15 مل / 100 لتر ماء                                     | 10 أيام         |
| نباتات الزينة                                    | صانعات الأنفاق               | 25 مل / 100 لتر ماء                                     | --              |
|                                                  | العنكب                       | 15 مل / 100 لتر ماء                                     | --              |
| يكافح الأطوار المتحركة للعنكب                    |                              |                                                         |                 |



ضار  
HARMFUL

|       |   |          |
|-------|---|----------|
| GROUP | 6 | ACRICIDE |
|-------|---|----------|



|                                                                                                              |                              |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Abamectin 3.6%                                                                                               | ابامكتين 3.6 %               | المادة الفعالة:                 |
| Avermectin                                                                                                   | أفيرميكتين                   | المجموعة الكيميائية:            |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                                                                                | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                                      | 12 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                           | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد عنكبوتي حشري، يؤثر عن طريق المعدة وله مفعول اقل عن طريق الملامسة ويتميز بقدرته على التفاذ خلال الأوراق. |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                    | نوع الآفة                     | معدل الاستخدام                                       | فترة التحريم |
|------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم، الخس، الفلفل البارد، الشمام | يرقات صانعات الأنفاق، العناكب | 25 مل / 100 لتر ماء                                  | 7 أيام       |
| الباذنجان                                      | يرقات صانعات الأنفاق، العناكب | 25 مل / 100 لتر ماء                                  | 10 أيام      |
| الخيار                                         | العناكب                       | 12 مل / 100 لتر ماء                                  | 3 أيام       |
|                                                | يرقات الثrips                 | 25 مل / 100 لتر ماء                                  | 3 أيام       |
| الفراولة                                       | العناكب                       | 0.3 - 0.6 لتر / هكتار فيما لا يقل عن 500 لتر / هكتار | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة: الحمضيات (الموالح)              | أكاروس صمغ الحمضيات           | 15 مل / 100 لتر ماء                                  | 10 أيام      |
| نباتات الزينة                                  | صانعات الأنفاق                | 25 مل / 100 لتر ماء                                  | --           |
|                                                | العناكب                       | 12 مل / 100 لتر ماء                                  | --           |
| يكافح الأطوار المتحركة للعناكب                 |                               |                                                      |              |



HARMFUL

|       |   |          |
|-------|---|----------|
| GROUP | 6 | ACRICIDE |
|-------|---|----------|



Abamectin 5 %

ابامكتين 5 %

المادة الفعالة:

Avermectin

أفيرميكتين

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد عنكبوتي حشري، يؤثر عن طريق المعدة وله مفعول اقل عن طريق الملامسة  
ويتميز بقدرته على التفاذ خلال الأوراق.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                      | نوع الآفة                    | معدل الاستخدام                                          | فترة<br>التحريم |
|--------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------|
| الخضروات: الطماطم، الخس،<br>الفلل البارد، الشمام | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 20 مل / 100 لتر ماء                                     | 7 أيام          |
| الباذنجان                                        | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 20 مل / 100 لتر ماء                                     | 10 أيام         |
| الخيار                                           | العنكب                       | 10 مل / 100 لتر ماء                                     | 3 أيام          |
|                                                  | يرقات الثrips                | 20 مل / 100 لتر ماء                                     | 3 أيام          |
| الفراولة                                         | العنكب                       | 0.3 - 0.6 لتر / هكتار فيما لا<br>يقل عن 500 لتر / هكتار | 7 أيام          |
| أشجار الفاكهة: الحمضيات<br>(الموالح)             | أكاروس صمغ الحمضيات          | 15 مل / 100 لتر ماء                                     | 10 أيام         |
| نباتات الزينة                                    | صانعات الأنفاق               | 20 مل / 100 لتر ماء                                     | --              |
|                                                  | العنكب                       | 10 مل / 100 لتر ماء                                     | --              |
| يكافح الأطوار المتحركة للعنكب                    |                              |                                                         |                 |





|       |   |          |
|-------|---|----------|
| GROUP | 6 | ACRICIDE |
|-------|---|----------|



|                                                                                                              |                     |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------|
| Abamectin 8.4% (W\V)                                                                                         | ابامكتين 8.4% (و\ح) | المادة الفعالة:                 |
| Avermectin                                                                                                   | أفيرميكتين          | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension Concentrate (SC)                                                                                  | مركز معلق           | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                                      | 12 ساعة             | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                           | لا                  | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد عنكبوتي حشري، يؤثر عن طريق المعدة وله مفعول اقل عن طريق الملامسة ويتميز بقدرته على التفاذ خلال الأوراق. |                     | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                    | نوع الآفة                    | معدل الاستخدام                                      | فترة التحريم |
|------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم، الخس، الفلفل البارد، الشمام | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 15 مل / 100 لتر ماء                                 | 7 أيام       |
| الباذنجان                                      | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 15 مل / 100 لتر ماء                                 | 10 أيام      |
| الخيار                                         | العنكب                       | 10 مل / 100 لتر ماء                                 | 3 أيام       |
|                                                | يرقات الثrips                | 15 مل / 100 لتر ماء                                 | 3 أيام       |
| الفراولة                                       | العنكب                       | 150 - 250 مل / هكتار فيما لا يقل عن 500 لتر / هكتار | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة: الحمضيات (الموالح)              | أكاروس صمغ الحمضيات          | 10 مل / 100 لتر ماء                                 | 10 أيام      |
| نباتات الزينة                                  | صانعات الأنفاق               | 15 مل / 100 لتر ماء                                 | --           |
|                                                | العنكب                       | 10 مل / 100 لتر ماء                                 | --           |
| يكافح الأطوار المتحركة للعنكب                  |                              |                                                     |              |



|       |   |          |
|-------|---|----------|
| GROUP | 6 | ACRICIDE |
|-------|---|----------|



Abamectin 10%

ابامكتين 10 %

المادة الفعالة:

Avermectin

أفيرميكتين

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

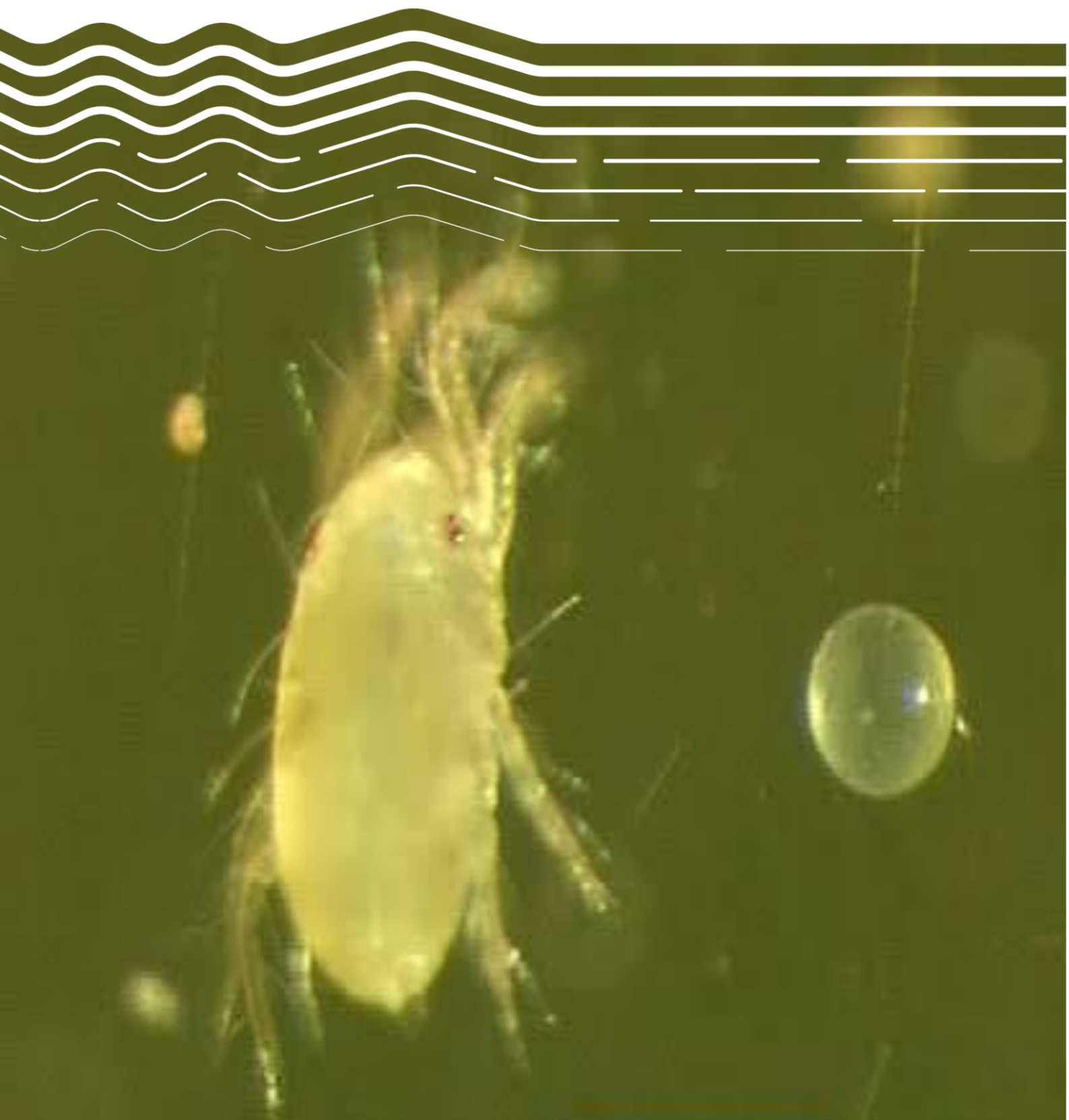
مبيد عنكبوتي حشري، يؤثر عن طريق المعدة وله مفعول اقل عن طريق الملامسة  
ويتميز بقدرته على التّفاذ خلال الأوراق.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                      | نوع الآفة                    | معدل الاستخدام                                        | فترة<br>التحريم |
|--------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------|
| الخضروات: الطماطم، الخس،<br>الفلل البارد، الشمام | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 12 مل / 100 لتر ماء                                   | 7 أيام          |
| الباذنجان                                        | يرقات صانعات الأنفاق، العنكب | 12 مل / 100 لتر ماء                                   | 10 أيام         |
| الخيار                                           | العنكب                       | 8 مل / 100 لتر ماء                                    | 3 أيام          |
|                                                  | يرقات الثrips                | 12 مل / 100 لتر ماء                                   | 3 أيام          |
| الفراولة                                         | العنكب                       | 120 - 200 مل / هكتار فيما لا<br>يقل عن 500 لتر /هكتار | 7 أيام          |
| أشجار الفاكهة: الحمضيات<br>(الموالح)             | أكاروس صمّاء الحمضيات        | 8 مل / 100 لتر ماء                                    | 10 أيام         |
| نباتات الزينة                                    | صانعات الأنفاق               | 12 مل / 100 لتر ماء                                   | --              |
|                                                  | العنكب                       | 8 مل / 100 لتر ماء                                    | --              |
| يكافح الأطوار المتحركة للعنكب                    |                              |                                                       |                 |



# عنكبوت الغبار



|              |            |                 |
|--------------|------------|-----------------|
| <b>GROUP</b> | <b>20B</b> | <b>ACRICIDE</b> |
|--------------|------------|-----------------|



## Acequinocyl 15%

## أسيكوينوسيل 15 %

## المادة الفعالة:

**quinone**

## کوینون

## المجموعة الكيميائية:

## Suspension Concentrate (SC)

## مرکز معلق

## فهيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## مبيد عناكب غير جهازي، يؤثر بالملامسة

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                  | نوع الآفة                                                                                             | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| الخضروات: الخيار، الباذنجان،<br>الطماطم الكوسا،<br>البطيخ(الحبب)، الشمام،<br>القرع، الفراولة | العنكبوت الأحمر، الحلم العريض                                                                         | 1- 1.5 لتر / هكتار | 1 يوم        |
| أشجار الفاكهة: الدراق، التفاح،<br>الاجاص، الخوخ، النكتارين، الكرز،<br>المانجو                | العنكبوت ذو النقطتين، حلم صدأ<br>الخواخ، حلم صدأ الاجاص، العنكبوت<br>الأوروبي الأحمر، حلم الخوخ الفضي | 2- 3 لتر / هكتار   | 7 أيام       |
| العنب                                                                                        | العنكبوت الأحمر                                                                                       | 2- 3 لتر / هكتار   | 14 يوم       |
| الحمضيات                                                                                     | حلم الحمضيات الأحمر، الحلم<br>العريض، حلم صدأ الحمضيات                                                | 2- 3 لتر / هكتار   | 7 أيام       |
| نباتات الزينة                                                                                | العنكبوت الأحمر                                                                                       | 1- 1.5 لتر / هكتار | ---          |
| يكافح جميع الأطوار للعناكب                                                                   |                                                                                                       |                    |              |





|       |     |          |
|-------|-----|----------|
| GROUP | 20D | ACRICIDE |
|-------|-----|----------|



Bifenazate 24%

بايفنازيت 24 %

المادة الفعالة:

Carbazate

كاربازيت

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد عناكب غير جهازي، يؤثر بالملامسة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                | نوع الآفة        | معدل الاستخدام                                                                      | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات: القرعيات، الطماطم،<br>الفلفل، الباذنجان، الباميا | العناكب بأنواعها | 50- 60 مل / 100 لتر ماء<br>يستخدم 1000 لتر محلول /<br>هكتار أو حسب كثافة<br>المحصول | 3 أيام       |
| الفراولة                                                   |                  |                                                                                     | 1 يوم        |
| الأشجار المثمرة: الدراق،<br>المشمش، الخوخ، التفاح          |                  |                                                                                     | 7 أيام       |
| العنب، الجوز، الفستق الحلبي                                |                  |                                                                                     | 14 يوم       |
| نباتات الزينة وأزهار القطف                                 |                  |                                                                                     | ---          |
| يكافح الأطوار المتحركة للعناكب وله بعض التأثير على البيوض  |                  |                                                                                     |              |

تحذير  
CAUTION



|       |     |          |
|-------|-----|----------|
| GROUP | 20D | ACRICIDE |
|-------|-----|----------|



|                                      |                      |                                 |
|--------------------------------------|----------------------|---------------------------------|
| Bifenazate 48 % (W\V)                | بايفنيزيت 48 % (و\ح) | المادة الفعالة:                 |
| Carbazate                            | كاربازيت             | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension Concentrate (SC)          | مركز معلق            | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                              | 12 ساعة              | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                   | لا                   | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد عناكب غير جهازي، يؤثر بالملامسة |                      | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                               | نوع الآفة        | معدل الاستخدام                                                             | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات: القرعيات، الطماطم، الفلفل، الباذنجان، الباميا   | العناكب بأنواعها | 25- 30 مل / 100 لتر ماء يستخدم 1000 لتر محلول / هكتار أو حسب كثافة المحصول | 3 أيام       |
| الفراولة                                                  |                  |                                                                            | 1 يوم        |
| الأشجار المثمرة: الدراق، المشمش، الخوخ، التفاح            |                  |                                                                            | 7 أيام       |
| العنب، الجوز، الفستق الحلبي                               |                  |                                                                            | 14 يوم       |
| نباتات الزينة وأزهار القطف                                |                  |                                                                            | ---          |
| يكافح الأطوار المتحركة للعناكب وله بعض التأثير على البيوض |                  |                                                                            |              |



|       |     |          |
|-------|-----|----------|
| GROUP | 20D | ACRICIDE |
|-------|-----|----------|



|                                        |                      |                                    |
|----------------------------------------|----------------------|------------------------------------|
| Bifenazate 43 % (W\W)                  | بايفنيزيت 43 % (و/و) | المادة الفعالة:                    |
| Carbazate                              | كاربازيت             | المجموعة الكيميائية:               |
| Suspension Concentrate (SC)            | مركز معلق            | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                | 12 ساعة              | فترة عودة الدخول للحقل<br>المعامل: |
| No                                     | لا                   | الاستخدام المقيّد:                 |
| مبيد عناكب غير جهازّي، يؤثّر بالملامسة |                      | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                             | نوع الآفة        | معدل الاستخدام                                                             | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات: القرعيات، الطماطم، الفلفل، الباذنجان، الباميا | العناكب بأنواعها | 25- 30 مل / 100 لتر ماء يستخدم 1000 لتر محلول / هكتار أو حسب كثافة المحصول | 3 أيام       |
| الفراولة                                                |                  |                                                                            | 1 يوم        |
| الأشجار المثمرة: الدراق، المشمش، الخوخ، التفاح          |                  |                                                                            | 7 أيام       |
| العنب، الجوز، الفستق الحلبي                             |                  |                                                                            | 14 يوم       |
| نباتات الزينة وأزهار القطف                              |                  |                                                                            | ---          |

يكافح الأطوار المتحركة للعناكب وله بعض التأثير على البيوض



|              |            |                 |
|--------------|------------|-----------------|
| <b>GROUP</b> | <b>25A</b> | <b>ACRICIDE</b> |
|--------------|------------|-----------------|



## Cyenopyrafen 30 %

## سینو ویرا فن 30%

## المادة الفعالة:

## beta-ketonitrile

## ییتا کیتونیتریل

## المجموعة الكيميائية:

## Suspension Concentrate (SC)

## مرکز معلق

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## مبيد عناكب غير جهازي، يؤثر بالملامسة

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                   | نوع الآفة | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------|-----------|-------------------------|--------------|
| الفلفل، الباذنجان، الخيار                     | العنكب    | 50 مل / 100 لتر ماء     | 3 أيام       |
| الشمام، البطيخ (الحبب)                        | العنكب    | 50 مل / 100 لتر ماء     | 3 أيام       |
| أشجار الفاكهة: التفاح، الدراق، المشمش، الاجاص | العنكب    | 50 مل / 100 لتر ماء     | 3 أيام       |
| العنب                                         | العنكب    | 50 مل / 100 لتر ماء     | 14 يوم       |
| الحمضيات                                      | العنكب    | 33- 50 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| نباتات الزينة                                 | العنكب    | 50 مل / 100 لتر ماء     | ---          |
| يكافح جميع الأطوار للعنكب                     |           |                         |              |





|       |     |          |
|-------|-----|----------|
| GROUP | 25A | ACRICIDE |
|-------|-----|----------|



## Cyflumetofen 20%

## سيفلوميٹوفن 20%

## المادة الفعالة:

## beta-ketonitrile

## بيتا کیتونائیریل

## المجموعة الكيميائية:

### Suspension Concentrate (SC)

## مرکز معلق

## فئة الميّد:

## 12 Hour

12 ساعة

### فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## مبيد عناكب غير جهازى، يؤثر باللامسة

### خواص الاستخدام:

| اسم المحصول                                                                                               | نوع الآفة | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم، الفلفل،<br>الباذنجان، الكوسا، البازلاء،<br>الفاصوليا، الخيار، الشمام،<br>البطيخ(الحبب) | العناكب   | 75 - 100 مل / 100لتر ماء | 1 يوم        |
| أشجار الفاكهة: التفاح، الاجاص،<br>العنب، الدراق، النكتارين، الكرز،<br>اللوزيات، التين                     | العناكب   | 75 - 100 مل / 100لتر ماء | 3 أيام       |
| الحمضيات                                                                                                  | العناكب   | 75 - 100 مل / 100لتر ماء | 3 أيام       |
| نباتات الزينة                                                                                             | العناكب   | 75 - 100 مل / 100لتر ماء | ---          |
| يكافح جميع الأطوار للعناكب                                                                                |           |                          |              |



|       |     |          |
|-------|-----|----------|
| GROUP | 10A | ACRICIDE |
|-------|-----|----------|



## Etoazole 11%

## ایتوکسازول 11%

## المادة الفعالة:

## Etoxazole

ایتوکسازول

## المجموعة الكيميائية:

## Suspension Concentrate (SC)

## مرکز معلق

## فهيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## مبيد عناكب غير جهازي، يؤثر بالملامسة

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                         | نوع الآفة                                                                         | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| الشمام، الخيار، البطيخ (الحبب)، الباذنجان           | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر                                             | 35 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الطماطم                                             | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر                                             | 35 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| العنب                                               | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر، عنكبوت الموالح الأحمر، عنكبوت صدأ الحمضيات | 35 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الخوخ، الكمثرى، التفاح، الموالح                     | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر، عنكبوت الموالح الأحمر، عنكبوت صدأ الحمضيات | 35 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| نباتات الزينة                                       | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر                                             | 35 مل / 100 لتر ماء | ---          |
| يكافح الأنطار غير الكاملة للعناكب (البيض والحوريات) |                                                                                   |                     |              |



# الأكاروس العنكبوتي ذو البقعتين





|       |     |          |
|-------|-----|----------|
| GROUP | 21A | ACRICIDE |
|-------|-----|----------|



Fenpyroximate 5%

فينبايروكسمات 5 %

المادة الفعالة:

Fenpyroximate

فينبايروكسمات

المجموعة الكيماوية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد عنكبوتي غير جهاززي، يؤثر بالملامسة. وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                            | نوع الآفة               | معدل الاستخدام      | فترة<br>التحريم |
|----------------------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------|
| الطماطم، الفلفل، الباذنجان،<br>البطاطس | العنكبوت الأحمر         | 50 مل / 100 لتر ماء | 15 يوم          |
| الدراق، المشمش، الخوخ                  | العنكبوت الأحمر         | 50 مل / 100 لتر ماء | 15 يوم          |
| البطيخ، الشمام، الفراولة               | العنكبوت الأحمر         | 50 مل / 100 لتر ماء | 15 يوم          |
| الحمضيات                               | الأكاروس البني          | 50 مل / 100 لتر ماء | 15 يوم          |
| التفاح، الاجاص، العنب، الرمان          | الأكاروس البني الاوروبي | 50 مل / 100 لتر ماء | 15 يوم          |
| يكافح الأطوار المتحركة للعناكب         |                         |                     |                 |

ضار  
HARMFUL

|       |     |          |
|-------|-----|----------|
| GROUP | 21A | ACRICIDE |
|-------|-----|----------|



Fenpyroximate 5%

فينبايروكسمات 5 %

المادة الفعالة:

Fenpyroximate

فينبايروكسمات

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد عناكب غير جهازي، يؤثر بالملامسة. وعن طريق المعدة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                            | نوع الآفة               | معدل الاستخدام      | فترة<br>التحريم |
|----------------------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------|
| الطماطم، الفلفل، الباذنجان،<br>البطاطس | العنكبوت الأحمر         | 50 مل / 100 لتر ماء | 15 يوم          |
| الدراق، المشمش، الخوخ                  | العنكبوت الأحمر         | 50 مل / 100 لتر ماء | 15 يوم          |
| البطيخ، الشمام، الفراولة               | العنكبوت الأحمر         | 50 مل / 100 لتر ماء | 15 يوم          |
| الحمضيات                               | الأكاروس البني          | 50 مل / 100 لتر ماء | 15 يوم          |
| التفاح، الاجاص، العنب، الرمان          | الأكاروس البني الاوروبي | 50 مل / 100 لتر ماء | 15 يوم          |
| يكافح الأطوار المتحركة للعناكب         |                         |                     |                 |



|              |          |                 |
|--------------|----------|-----------------|
| <b>GROUP</b> | <b>6</b> | <b>ACRICIDE</b> |
|--------------|----------|-----------------|



## Milbemectin 1 %

## میلیمکتین 1%

## المادة الفعالة:

## Milbemycin

## میلیمیسین

## المجموعة الكيميائية:

## Emulsifiable Concentrate (EC)

## مركز قابل للاستحلاب في الماء

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

**مبيد عناكب حشري طبيعي، يؤثر باللامسة وبالأبخرة ويتميز بقدرته على النفاذ خلال الأوراق**

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                      | نوع الآفة                                                                                                 | معدل الاستخدام       | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|
| الخضروات: الشمام، الخيار، القرع، الكوسا، الفلفل، الحبيب، الطماطم | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر، صانعات الأنفاق                                                     | 100 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الفاكهة: اللوز، النخيل، العنب، الخوخ، الكمثرى، التفاح، الموالح   | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر، عنكبوت النخيل، عنكبوت الموالح، عنكبوت صدأ الحمضيات، صانعات الأنفاق | 100 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| نباتات الزينة                                                    | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر                                                                     | 100 مل / 100 لتر ماء | --           |
| يكافح جميع الأطوار للعناكب                                       |                                                                                                           |                      |              |



**تَحذِير**  
**CALITION**





|       |     |          |
|-------|-----|----------|
| GROUP | 21A | ACRICIDE |
|-------|-----|----------|



Pyridaben 20%

بيريدابين 20 %

المادة الفعالة:

Pyridaben

بيريدابين

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد عناكب حشري غير جهازي، يؤثر بالملامسة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                             | نوع الآفة                                       | معدل الاستخدام       | فترة<br>التحريم |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------|-----------------|
| الخضروات: الطماطم، الفلفل،<br>الخيار، الكوسا، الباذنجان | العنكبوت الأحمر، العنكبوت ذو<br>البقعتين        | 100 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام          |
| الأشجار المثمرة: التفاح،<br>الكمثرى، الدراق، العنب      | العنكبوت الأحمر، العنكبوت ذو<br>البقعتين        | 100 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم          |
| الحمضيات                                                | العنكبوت الأحمر، عنكبوت صدأ<br>الموالح          | 80 مل / 100 لتر ماء  | 7 أيام          |
| أشجار الزينة                                            | العنكبوت الأحمر، العنكبوت الأحمر ذو<br>النقطتين | 80 مل / 100 لتر ماء  | ---             |
| يكافح الأطوار المتحركة للعناكب                          |                                                 |                      |                 |

ضار  
HARMFUL



|       |     |          |
|-------|-----|----------|
| GROUP | 21A | ACRICIDE |
|-------|-----|----------|



Pyridaben 20%

بيريدابين 20 %

المادة الفعالة:

Pyridaben

بيريدابين

المجموعة الكيميائية:

Wettable powder (WP)

مسحوق قابل للبلل في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد عناكب حشري غير جهازى، يؤثر بالملامسة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                             | نوع الآفة                                       | معدل الاستخدام       | فترة<br>التحريم |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------|-----------------|
| الخضروات: الطماطم، الفلفل،<br>الخيار، الكوسا، الباذنجان | العنكبوت الأحمر، العنكبوت ذو<br>البقعتين        | 100 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام          |
| الأشجار المثمرة: التفاح،<br>الكمثرى، الدراق، العنب      | العنكبوت الأحمر، العنكبوت ذو<br>البقعتين        | 100 جم / 100 لتر ماء | 14 يوم          |
| الحمضيات                                                | العنكبوت الأحمر، عنكبوت صدأ<br>الموالح          | 80 جم / 100 لتر ماء  | 7 أيام          |
| أشجار الزينة                                            | العنكبوت الأحمر، العنكبوت الأحمر ذو<br>النقطتين | 80 جم / 100 لتر ماء  | ---             |
| يكافح الأطوار المتحركة للعناكب                          |                                                 |                      |                 |

ضار  
HARMFUL



|       |     |          |
|-------|-----|----------|
| GROUP | 21A | ACRICIDE |
|-------|-----|----------|



Pyridaben 15%

بيريدابين 15 %

المادة الفعالة:

Pyridaben

بيريدابين

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد عناكب حشري غير جهازي، يؤثر بالملامسة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                             | نوع الآفة                                       | معدل الاستخدام             | فترة<br>التحريم |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|
| الخضروات: الطماطم، الفلفل،<br>الخيار، الكوسا، الباذنجان | العنكبوت الأحمر، العنكبوت ذو<br>البقعتين        | 100 - 130 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام          |
| الأشجار المثمرة: التفاح،<br>الكمثرى، الدراق، العنب      | العنكبوت الأحمر، العنكبوت ذو<br>البقعتين        | 100 - 70 مل / 100 لتر ماء  | 14 يوم          |
| الحمضيات                                                | العنكبوت الأحمر، عنكبوت صدأ<br>الموالح          | 100 - 70 مل / 100 لتر ماء  | 7 أيام          |
| أشجار الزينة                                            | العنكبوت الأحمر، العنكبوت الأحمر ذو<br>النقطتين | 100 - 70 مل / 100 لتر ماء  | ---             |
| يكافح الأطوار المتحركة للعناكب                          |                                                 |                            |                 |


ضار  
HARMFUL



|       |     |     |          |
|-------|-----|-----|----------|
| GROUP | 20D | 10B | ACRICIDE |
|-------|-----|-----|----------|



|                                             |                                |                                 |
|---------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Bifenazate 30%+ Etoxazole 15%               | بايفنيزيت 30% + إيتوكسازول 15% | المادة الفعالة:                 |
| Carbazate + Etoxazole                       | كاربازيت + إيتوكسازول          | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension Concentrate (SC)                 | مركز معلق                      | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                     | 12 ساعة                        | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                          | لا                             | الاستخدام المقيّد:              |
| مبيد عنكبوتي، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                                | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                    | نوع الآفة        | معدل الاستخدام                                                                     | فترة التحريم |
|------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات                                       | العناكب بأنواعها | 33-40 مل / 100 لتر ماء<br>يستخدم 1000 لتر محلول /<br>هكتار أو حسب كثافة<br>المحصول | 3 أيام       |
| القرعيات، الباميا، الباذنجان.                  |                  |                                                                                    |              |
| الطماطم                                        |                  |                                                                                    | 7 أيام       |
| الأشجار المثمرة: الدراق، المشمش، الخوخ، التفاح |                  |                                                                                    | 7 أيام       |
| العنب، الجوز، الفستق الحلبي                    |                  |                                                                                    | 14 يوم       |
| نباتات الزينة                                  |                  |                                                                                    | ---          |
| يكافح جميع الأطوار المتحركة للعناكب            |                  |                                                                                    |              |



|       |   |     |          |
|-------|---|-----|----------|
| GROUP | 6 | 10B | ACRICIDE |
|-------|---|-----|----------|



|                                           |                              |                                 |
|-------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Abamectin 3%+ Etoxazole 15%               | أبامكتين 3% + إيتوكسازول 15% | المادة الفعالة:                 |
| Avermectin + Etoxazole                    | أفيرميكتين + إيتوكسازول      | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension Concentrate (SC)               | مركز معلق                    | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                   | 12 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                        | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد عناكب، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                             | نوع الآفة                                                                         | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|
| الباذنجان                               | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر                                             | 20 مل / 100 لتر ماء    | 10 أيام      |
| الطماطم، الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر                                             | 20 مل / 100 لتر ماء    | 7 أيام       |
| الخوخ، الكمثرى، التفاح، الموالح         | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر، عنكبوت الموالح الأحمر، عنكبوت صدى الحمضيات | 20-35 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| نباتات الزينة                           | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر                                             | 20-25 مل / 100 لتر ماء | ---          |
| يكافح جميع الأطوار للعناكب              |                                                                                   |                        |              |



|       |   |     |          |
|-------|---|-----|----------|
| GROUP | 6 | 10B | ACRICIDE |
|-------|---|-----|----------|



|                                           |                                |                                 |
|-------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Abamectin 2 % + Etoxazole 18 %            | أبامكتين 2 % + إيتوكسازول 18 % | المادة الفعالة:                 |
| Avermectin + Etoxazole                    | أفيرميكتين + إيتوكسازول        | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension Concentrate (SC)               | مركز معلق                      | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                   | 12 ساعة                        | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                        | لا                             | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد عناكب، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                                | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                             | نوع الآفة                                                  | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------|
| الباذنجان                               | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر                      | 20- 30 مل / 100 لتر ماء | 10 أيام      |
| الطماطم، الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر                      | 20- 30 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الخوخ، الكمثرى، التفاح، الموالح         | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر، عنكبوت صدى الحمضيات | 20- 30 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| نباتات الزينة                           | العنكبوت ذو النقطتين، العنكبوت الأحمر                      | 20- 30 مل / 100 لتر ماء | ---          |
| يكافح جميع الأطوار للعناكب              |                                                            |                         |              |



|       |   |     |          |
|-------|---|-----|----------|
| GROUP | 6 | 20D | ACRICIDE |
|-------|---|-----|----------|



|                                                             |                                  |                                 |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Abamectin 2.4 % + Bifenazate 48%                            | ابامكتين 2.4 % + بايفينازيت 48 % | المادة الفعالة:                 |
| Avermectin + Carbazate                                      | أفيرميكتين + كاربازيت            | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension Concentrate (SC)                                 | مركز معلق                        | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                     | 12 ساعة                          | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                          | لا                               | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد عنكبوتي حشري غير جهاززي، يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة |                                  | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                    | نوع الآفة        | معدل الاستخدام           | فترة التحريم                            |
|--------------------------------|------------------|--------------------------|-----------------------------------------|
| نباتات الزينة                  | العناكب بأنواعها | 25 - 30 مل / 100 لتر ماء | --                                      |
|                                | صانعات الانفاق   | 45 مل / 100 لتر ماء      | --                                      |
| اشجار الفاكهة                  | العناكب بأنواعها | 25 - 30 مل / 100 لتر ماء | قبل عقد الثمار والتي لن تثمر قبل ١٢ شهر |
|                                | صانعات الانفاق   | 45 مل / 100 لتر ماء      | قبل عقد الثمار والتي لن تثمر قبل ١٢ شهر |
| يكافح الأطوار المتحركة للعناكب |                  |                          |                                         |



HARMFUL



|       |     |     |          |
|-------|-----|-----|----------|
| GROUP | 20D | 25A | ACRICIDE |
|-------|-----|-----|----------|



|                                            |                               |                                 |
|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Bifenazate 20%+ Cyflumetofen 20%           | بايفنيزيت 20%+ سيفلوميوفن 20% | المادة الفعالة:                 |
| Carbazate + beta-ketonitrile               | كاربازيت + بيتا كيتونيتريل    | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension Concentrate (SC)                | مركز معلق                     | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                    | 12 ساعة                       | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                         | لا                            | الاستخدام المقيّد:              |
| مبيد عناكب، يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة |                               | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                | نوع الآفة        | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|----------------------------|------------------|---------------------|--------------|
| الخيار                     | العناكب بأنواعها | 75 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الطماطم                    | العناكب بأنواعها | 75 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الفراولة                   | العناكب بأنواعها | 75 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| العنب                      | العناكب بأنواعها | 75 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| يكافح جميع الأطوار للعناكب |                  |                     |              |



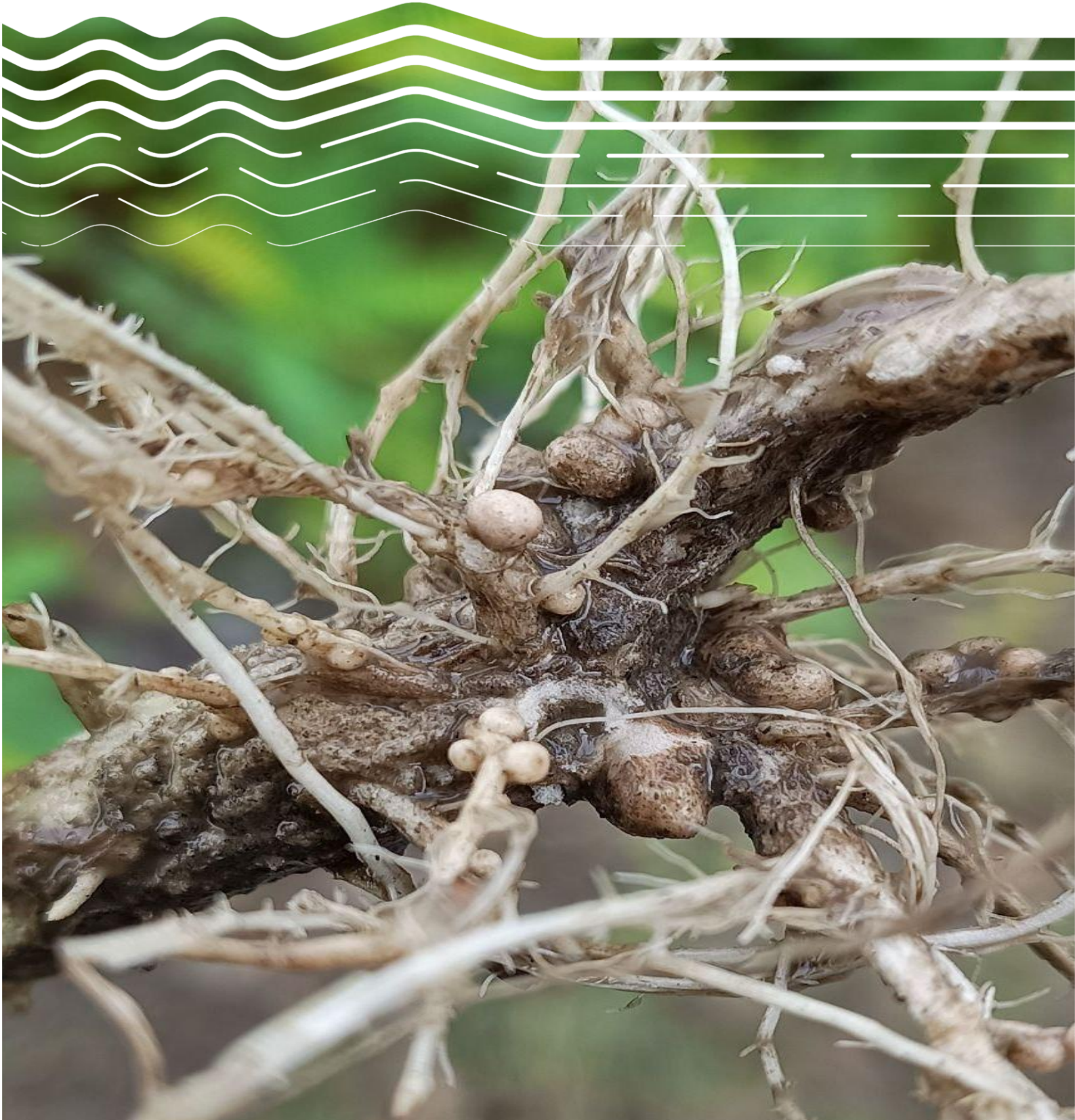
المبيدات النيماتودية

NEMATOCIDE





# نيماتودا تعقد الجذور





|       |        |            |
|-------|--------|------------|
| GROUP | N- UNE | NEMATOCIDE |
|-------|--------|------------|



Cinnamaldehyde 1.6 %

سينمالدهيد 1.6 %

المادة الفعالة:

botanical

نباتي

المجموعة الكيميائية:

soluble concentrate (SL)

مركز سائل قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد نيماتودي يستخدم لمكافحة نيماتودا تعقد الجذور على الخضروات

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                | نوع الآفة            | معدل الاستخدام       | فترة التحريم |
|----------------------------|----------------------|----------------------|--------------|
| الباذنجان، الطماطم، الخيار | نيماتودا تعقد الجذور | 1.5 - 2 لتر / 1000 م | 1 يوم        |



تحذير  
CALITION

|       |      |            |
|-------|------|------------|
| GROUP | N- 2 | NEMATOCIDE |
|-------|------|------------|



Abamectin 2%

أبامكتين 2 %

المادة الفعالة:

Avermectin

أفيرميكتين

المجموعة الكيميائية:

Suspension concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد نيماتودي غير جهازى، يؤثر عن طريق المعدة وله مفعول اقل عن طريق  
الملاصمة لمكافحة نيماتودا تعقد الجذور.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                  | نوع الآفة            | معدل الاستخدام                          | فترة<br>التحريم |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|-----------------|
| الخضروات:<br>الطماطم، الباذنجان،<br>الخيار، الفلفل، الشمام، الكوسا،<br>البطيخ، القرع البطاطس | نيماتودا تعقد الجذور | قبل الزراعة<br>400 مل / 1000 نبتة       | 3 أيام          |
|                                                                                              | نيماتودا تعقد الجذور | قبل الزراعة<br>400 مل / 100 متر من الصف | 3 أيام          |



ضار  
HARMFUL



|       |      |            |
|-------|------|------------|
| GROUP | N- 3 | NEMATOCIDE |
|-------|------|------------|



Fluopyram 40%

فلوبيرام 40 %

المادة الفعالة:

pyridinylethylbenzamide

بيريدينيل إيثيل بنزاميد

المجموعة الكيماوية:

Suspension concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد نيماتودي جهازي يستخدم لمكافحة نيماتودا تعقد الجذور على الخضروات

خواص الاستخدام :

| اسم<br>المحصول      | نوع الآفة               | معدل<br>الاستخدام                           | طريقة<br>التطبيق           | عدد<br>المعاملات | وقت<br>الاستخدام                                                | فترة<br>التحر<br>يم |
|---------------------|-------------------------|---------------------------------------------|----------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------|
| الطماطم             | نيماتودا تعقد<br>الجذور | 0.625 لتر /<br>2000-6000 لتر<br>ماء / هكتار | الري<br>بالتقريط أو<br>سقي | 2                | المعاملة<br>الأولى 1-3<br>أيام قبل أو<br>بعد الشتل              | 3 أيام              |
| الخيار              | نيماتودا تعقد<br>الجذور | 0.625 لتر /<br>2000-6000 لتر<br>ماء / هكتار | الري<br>بالتقريط أو<br>سقي | 2                | والمعاملة<br>الثانية بعد 15-<br>30 يوم من<br>المعاملة<br>الأولى | 1 يوم               |
| الفلفل<br>الباذنجان | نيماتودا تعقد<br>الجذور | 0.625 لتر /<br>2000-6000 لتر<br>ماء / هكتار | الري<br>بالتقريط أو<br>سقي | 2                |                                                                 | 3 أيام              |
| البطاطس             | نيماتودا تعقد<br>الجذور | 1.25 لتر /<br>2000-6000 لتر<br>ماء / هكتار  | الرش على<br>سطح التربة     | 1                | قبل الزراعة<br>مباشرة أو أثناء<br>الزراعة                       | 3 أيام              |



|       |       |            |
|-------|-------|------------|
| GROUP | N- 1B | NEMATICIDE |
|-------|-------|------------|



Fosthiazate 50%

فوستيازيت 50 %

المادة الفعالة:

organophosphorus

الفوسفور العضوي

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد نيماتودي جهازي يستخدم لمكافحة نيماتودا تعقد الجذور

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                        | نوع الآفة            | معدل الاستخدام   | فترة التحريم                         |
|------------------------------------|----------------------|------------------|--------------------------------------|
| الخيار، الطماطم، البطاطس،<br>الموز | نيماتودا تعقد الجذور | 2- 5 لتر / هكتار | قبل البذر أو الزراعة<br>من 3- 6 أيام |


سامة جداً  
VERY TOXIC

|       |       |            |
|-------|-------|------------|
| GROUP | N- 1B | NEMATOCIDE |
|-------|-------|------------|



## Fosthiazate 75%

## فوستيازیت 75 %

## المادة الفعالة:

## organophosphorus

## الفوسفور العضوي

## المجموعة الكيميائية:

## Emulsifiable Concentrate (EC)

## مركز قابل للاستحلاب في الماء

## هيئة المييد:

## 24 Hour

## 24 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## مبيد نيماتودي جهازي يستخدم لمكافحة نيماتودا تعقد الجذور

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                        | نوع الآفة            | معدل الاستخدام        | فترة التحريم                         |
|------------------------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| الخيار، الطماطم، البطاطس،<br>الموز | نيماتودا تعقد الجذور | 1.3 - 3.3 لتر / هكتار | قبل البذر أو الزراعة<br>من 3- 6 أيام |



|       |       |            |
|-------|-------|------------|
| GROUP | N- 1B | NEMATICIDE |
|-------|-------|------------|



Fosthiazate 10%

فوستيازيت 10 %

المادة الفعالة:

organophosphorus

الفوسفور العضوي

المجموعة الكيماوية:

Granules (GR)

حببيات

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد نيماتودي جهازي يستخدم لمكافحة نيماتودا تعقد الجذور

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول              | نوع الآفة            | معدل الاستخدام        | فترة التحريم |
|--------------------------|----------------------|-----------------------|--------------|
| الخيار، الطماطم، البطاطس | نيماتودا تعقد الجذور | 22.5 - 30 كجم / هكتار | 60 يوم       |



سامة جداً  
VERY TOXIC

|       |       |            |
|-------|-------|------------|
| GROUP | N- 1B | NEMATOCIDE |
|-------|-------|------------|



Imicyafos 1.5%

ايميسيافوس 1.5%

المادة الفعالة:

organophosphorus

الفوسفور العضوي

المجموعة الكيميائية:

Granules (GR)

حببيات

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد نيماتودي يستخدم لمكافحة العديد من انواع النيماتودا على محاصيل  
الخضروات

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                             | نوع الآفة                         | معدل الاستخدام                                                                                             |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| الخضروات: البطاطس، الطماطم،<br>الباذنجان، الجزر، الخيار | نيماتودا تعقد الجذور وتقرح الجذور | نثراً بمعدل 4-5 جم /نبات<br>وتروى مباشرة بعد<br>المعاملة                                                   |
| نباتات الزينة والمشاتل                                  | النيماتودا<br>حشرات التربة        | يطبق على الأرض بمعدل<br>4-5 جم /نبات ثم يخلط<br>المبيد بالتربة جيداً وتروى<br>الأرض مباشرة بعد<br>المعاملة |



سامة جداً  
VERY TOXIC

|       |       |            |
|-------|-------|------------|
| GROUP | N- 1B | NEMATICIDE |
|-------|-------|------------|



## Imicyafos 30%

## ایمیسیا فوس 30%

## المادة الفعالة:

## organophosphorus

## الفوسفور العضوي

## المجموعة الكيميائية:

**soluble concentrate (SL)**

## مركز سائل قابل لذوبان في الماء

## هيئة المييد:

## 24 Hour

## 24 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## مبيد نيماتودي يستخدم لمكافحة العديد من أنواع النيماتودا على الخضروات

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                   | نوع الآفة            | معدل الاستخدام                                  | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم، الخيار،<br>البطيخ ، الشمام | نيماتودا تعقد الجذور | 0.5مل / 500 مل ماء / نبات قبل الزراعة           | 14 يوم       |
|                                               | نيماتودا تعقد الجذور | 0.125 - 0.25 مل / 500 مل ماء / نبات بعد الزراعة | 14 يوم       |





|              |              |                   |
|--------------|--------------|-------------------|
| <b>GROUP</b> | <b>N- 1A</b> | <b>NEMATICIDE</b> |
|--------------|--------------|-------------------|



**Oxamyl 24%**

## اوکسامیل 24%

## المادة الفعالة:

## Carbamate

## کاریمیت

## المجموعة الكيميائية:

**soluble concentrate (SL)**

## مركز سائل قابل لذوبان في الماء

## هيئة المييد:

## 48 Hour

## 48 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**Yes**

نعم

## الاستخدام المقيد:

**مبيد نيماتودي حشري جهازى ويؤثر باللامسة يستخدم النيماتودا التي تصيب القمح.**

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول | نوع الآفة                                        | معدل الاستخدام   | فترة التحريم |
|-------------|--------------------------------------------------|------------------|--------------|
| القمح       | نيماتودا الحويصلات ونيماتودا تأثلل<br>حبوب القمح | 4- 8 لتر / هكتار | 21 يوم       |



سَامٌ جَدًّا  
VERY TOXIC



|       |       |            |
|-------|-------|------------|
| GROUP | N- 1A | NEMATOCIDE |
|-------|-------|------------|



|                                                                             |               |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|
| Oxamyl 10%                                                                  | او كساميل 10% | المادة الفعالة:                    |
| Carbamate                                                                   | كاربميت       | المجموعة الكيميائية:               |
| Granules (GR)                                                               | حببات         | هيئة المبيد:                       |
| 48 Hour                                                                     | 48 ساعة       | فترة عودة الدخول للحقل<br>المعامل: |
| Yes                                                                         | نعم           | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد نيماتودي حشري جهازى ويؤثر بالملامسة يستخدم النيماتودا التي تصيب القمح. |               | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                                         | نوع الآفة                                             | معدل الاستخدام                                                                          | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات: الطماطم، الفلفل،<br>الخيار، الشمام، الباذنجان،<br>البطاطس | النيماتودا، الذبابة البيضاء،<br>الثرس، صانعات الانفاق | 20 - 50 كجم / هكتار<br>معاملة واحدة قبل الزرع ينثر<br>المبيد على التربة وتقليبه<br>فيها | 7 أيام       |
| المحاصيل الحقلية:                                                   |                                                       | 20 - 50 كجم / هكتار<br>معاملة واحدة قبل الزرع<br>يروي الحقل بعد المعاملة                |              |
| القمح، الذرة، البرسيم                                               |                                                       | 15 - 20 كجم / شجرة                                                                      | 14 يوم       |
| أشجار الفاكهة:<br>النخيل، الحمضيات                                  |                                                       | 20 - 30 كجم / هكتار يوضع<br>المبيد على قواعد الشتلات<br>أو ينثر خطط الشتلات             | 21 يوم       |
| الشتلات                                                             |                                                       | 20 - 30 كجم / هكتار يوضع<br>المبيد على قواعد الشتلات<br>أو ينثر خطط الشتلات             | 21 يوم       |



سامة جداً  
VERY TOXIC

|       |        |            |
|-------|--------|------------|
| GROUP | N- UNX | NEMATICIDE |
|-------|--------|------------|



Metam-potassium 69%

ميتم بوتاسيوم 69%

المادة الفعالة:

Carbamate

كاربميت

المجموعة الكيميائية:

soluble concentrate (SL)

مركز سائل قابل لذوبان في الماء

هيئة المبيد:

48 Hour

48 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد معقم للتربة يستخدم لمكافحة الديدان وحشرات وفطريات التربة

خواص الاستخدام :

| معدل الاستخدام        | نوع الآفة                                       | نوع التربة                        |
|-----------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 600 - 900 لتر / هكتار | مكافحة الديدان<br>حشرات وفطريات التربة والحشائش | الأراضي الرملية والطينية المتوسطة |


سامة جداً  
VERY TOXIC

|       |        |            |
|-------|--------|------------|
| GROUP | N- UNX | NEMATICIDE |
|-------|--------|------------|



|                                                               |                                |                                 |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Metam-potassium 57.3%                                         | ميتام بوتاسيوم 57.3%           | المادة الفعالة:                 |
| Carbamate                                                     | كاربميت                        | المجموعة الكيميائية:            |
| soluble concentrate (SL)                                      | مركز سائل قابل لذوبان في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 48 Hour                                                       | 48 ساعة                        | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| Yes                                                           | نعم                            | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد معقم للتربة يستخدم لمكافحة الديدان وحشرات وفطريات التربة |                                | خواص الاستخدام :                |

| نوع التربة                        | نوع الآفة                     | معدل الاستخدام  |
|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| الأراضي الرملية والطينية المتوسطة | مكافحة الديدان                | 600 لتر / هكتار |
| الأراضي الطينية الثقيلة           | حشرات وفطريات التربة والحشائش | 800 لتر / هكتار |



سامة جداً  
VERY TOXIC

|       |        |            |
|-------|--------|------------|
| GROUP | N- UNU | NEMATICIDE |
|-------|--------|------------|



Garlic extract 99 %

مستخلص الثوم 99 %

المادة الفعالة:

Botanical

مستخلص نباتي

المجموعة الكيماوية:

Suspension concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

NO

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد نيماتودي طبيعي مستخلص من الثوم يؤثر بالملامسة وعن طريق المعدة ،  
يستخدم على المسطحات الخضراء

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول | نوع الآفة | معدل الاستخدام                                | موقع الاستخدام                             |
|-------------|-----------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| النجيل      | نيماتودا  | التر / 24 لتر ماء<br>(50 مل محلول / متر مربع) | الحدائق<br>ملاعب الجولف<br>ملاعب كرة القدم |



|       |     |      |            |
|-------|-----|------|------------|
| GROUP | N-2 | N-1B | NEMATICIDE |
|-------|-----|------|------------|



|                                                                                                  |                             |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Abamectin 2%+ Fosthiazate 10%                                                                    | أبامكتين 2% + فوستيازيت 10% | المادة الفعالة:                 |
| Avermectin+ organophosphorus                                                                     | أفيرميكتين+ الفوسفور العضوي | المجموعة الكيماوية:             |
| Suspension concentrate (SC)                                                                      | مركز معلق                   | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                          | 24 ساعة                     | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| NO                                                                                               | لا                          | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد نيماتودي ، يؤثر عن طريق المعدة وله مفعول اقل عن طريق الملامسة لمكافحة نيماتودا تعقد الجذور. |                             | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول | نوع الآفة            | معدل الاستخدام        | طريقة التطبيق              | فترة التحريم |
|-------------|----------------------|-----------------------|----------------------------|--------------|
| الخيار      | نيماتودا تعقد الجذور | 15 - 18 كجم / هكتار   | نثر على التربة قبل الزراعة | 60 يوم       |
| الطماطم     | نيماتودا تعقد الجذور | 22.5 - 30 كجم / هكتار | نثر على التربة قبل الزراعة | 60 يوم       |
| البطاطس     | نيماتودا تعقد الجذور | 22.5 - 30 كجم / هكتار | نثر على التربة قبل الزراعة | 60 يوم       |





مبيدات القواقع

**MOIIUSCICIDE**

# القواقع







Metaldehyde 5 %

ميثالدهيد 5 %

المادة الفعالة:

Tetroxocane compound

تتراكسوكان

المجموعة الكيميائية:

Granules (GR)

حببيات

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد قواقع يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                     | الآفة                           | معدل الاستخدام | الحد الأعلى للاستخدام                                                                        | طريقة الاستخدام                              | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|
| الخضروات                                                        | القواقع<br>(الخلزون،<br>البراق) | 6 كجم/ هكتار   | 28 كجم/ هكتار<br>بالسنة بحد<br>اقصى عدد ثلاث<br>معالجات فاصل<br>زمني 7 أيام بين<br>كل معالجة | نثر شريطي على<br>التربة بين صفوف<br>النباتات | 7 ايام       |
| الحبوب                                                          |                                 |                |                                                                                              | نثر متجانس على<br>التربة                     | 7 ايام       |
| الفواكه : التفاح،<br>المشمش، الكرز،<br>الخوخ، الدراق،<br>الاجاص |                                 |                |                                                                                              | طعم موضعي حول<br>قاعدة الأشجار               | 7 ايام       |
| الحمضيات:<br>البرتقال الليمون،<br>الجريب فروت                   |                                 |                |                                                                                              | طعم موضعي حول<br>قاعدة الأشجار               | 7 ايام       |
| النخيل                                                          |                                 |                |                                                                                              | طعم موضعي حول<br>قاعدة الأشجار               | 7 ايام       |
| نباتات الزينة                                                   |                                 |                |                                                                                              | نثر موضعي حول<br>النبات                      | ---          |





Metaldehyde 6 %

ميثالدهيد 6 %

المادة الفعالة:

Tetroxocane compound

تتراكسوكان

المجموعة الكيميائية:

Granules (GR)

حببيات

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد قواقع يؤثر باللامسة وعن طريق المعدة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                     | الآفة                           | معدل الاستخدام | الحد الأعلى للاستخدام                                                                        | طريقة الاستخدام                              | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|
| الخضروات                                                        | القواقع<br>(الحرزون،<br>البراق) | 5 كجم/ هكتار   | 28 كجم/ هكتار<br>بالسنة بحد<br>اقصى عدد ثلاث<br>معالجات فاصل<br>زمني 7 أيام بين<br>كل معالجة | نثر شريطي على<br>التربة بين صفوف<br>النباتات | 7 ايام       |
| الحبوب                                                          |                                 |                |                                                                                              | نثر متجانس على<br>التربة                     | 7 ايام       |
| الفواكه : التفاح،<br>المشمش، الكرز،<br>الخوخ، الدراق،<br>الاجاص |                                 |                |                                                                                              | طعم موضعي حول<br>قاعدة الأشجار               | 7 ايام       |
| الحمضيات:<br>البرتقال الليمون،<br>الجريب فروت                   |                                 |                |                                                                                              | طعم موضعي حول<br>قاعدة الأشجار               | 7 ايام       |
| النخيل                                                          |                                 |                |                                                                                              | طعم موضعي حول<br>قاعدة الأشجار               | 7 ايام       |
| نباتات الزينة                                                   |                                 |                |                                                                                              | نثر موضعي حول<br>النبات                      | ---          |





**المواد الجاذبة والطاردة**  
**Attractive and**  
**Repellent Materials**

# المصائد الفرمونية





| فيرمون                                                                                |                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| المادة الفعالة: (اي، زد، زد) 11,8,3-تترا ديكاترين 1.5 ملجم                            |                                                             |
| (E,Z,Z)-3,8,11-Tetradecatrienyl acetate 1.5 mg                                        |                                                             |
| Tuta absoluta Sex Attractant Pheromone                                                | خواص الاستخدام: مادة جاذبة جنسية لحشرة حافرة أوراق الطماطم. |
| معدل الاستخدام: الزراعات المكشوفة: 3 مصيدة/هكتار ، البيوت المحمية: 1 - 3 مصيدة/هكتار. |                                                             |
| - (1 كبسولة/مصيدة).                                                                   |                                                             |
| - المصائد المائية، المصائد المثلثة (مصائد دلتا) و / أو المصائد اللاصقة.               |                                                             |
| - استبدال الكبسولة كل ٣٠ - ٤٠ يوم.                                                    |                                                             |

| فيرمون                                                                                                                                            |                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| المادة الفعالة: (اي، زد، زد) 11,8,3-تترا ديكاترين + 3 أي ، 8 زد تتراديكاتريدين 1- واي - 1 - اسيتات 0.185 جم\ديسبير                                |                                                             |
| (3E;8Z;11Z)-3, 8, tetradecantrien 1-y-1 acetate and (3E,8Z tetradecadien-1-y 1- acetate ) , ( E,Z)-3,8-tetradecatrienyl acetate 0.185 g\dispenser |                                                             |
| Tuta absoluta Sex Attractant Pheromone                                                                                                            | خواص الاستخدام: مادة جاذبة جنسية لحشرة حافرة أوراق الطماطم. |
| معدل الاستخدام: 300 موزع/هكتار (200 - 250 ) موزع/هكتار في حالة اعداد اقل                                                                          |                                                             |

| فيرمون                                                                                                                                            |                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| المادة الفعالة: (اي، زد، زد) 11,8,3-تترا ديكاترين + 3 أي ، 8 زد تتراديكاتريدين 1- واي - 1 - اسيتات 0.024 جم\ديسبير                                |                                                             |
| (3E;8Z;11Z)-3, 8, tetradecantrien 1-y-1 acetate and (3E,8Z tetradecadien-1-y 1- acetate ) , ( E,Z)-3,8-tetradecatrienyl acetate 0.024 g\dispenser |                                                             |
| Tuta absoluta Sex Attractant Pheromone                                                                                                            | خواص الاستخدام: مادة جاذبة جنسية لحشرة حافرة أوراق الطماطم. |
| - معدل الاستخدام: 10 - 15 فرمون / الهكتار (1 كبسولة/مصيدة).                                                                                       |                                                             |

| فيرمون                                                                         |                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| المادة الفعالة: 4 ميثايل - 5- نونانول: 630 مجم + 4 ميثايل - 5- نونانون: 70 مجم |                                                             |
| 4-Methyl-5-Nonanol:630mg + 4-Methyl-5-Nonanone:70mg                            |                                                             |
| Sex Attractant Pheromone                                                       | خواص الاستخدام: مادة جاذبة جنسية لحشرة سوسة النخيل الحمراء. |
| معدل الاستخدام:                                                                |                                                             |
| 1- 3 مصيدة/هكتار.                                                              |                                                             |
| - (1 كبسولة/مصيدة).                                                            |                                                             |
| - المصائد المائية، المصائد المثلثة (مصائد دلتا) و / أو المصائد اللاصقة.        |                                                             |



| فيرمون                                                                                                                                    |                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| المادة الفعالة: 4 ميثايل - 5- نونانول: 630 مجم + 4 ميثايل - 5- نونانول: 1000 مجم<br>4-Methyl-5-Nonanol:630mg + 4-Methyl-5-Nonanone:1000mg |                                                             |
| Sex Attractant Pheromone                                                                                                                  | خواص الاستخدام: مادة جاذبة جنسية لحشرة سوسة النخيل الحمراء. |
| معدل الاستخدام: 4-6 مصيدة/هكتار .                                                                                                         |                                                             |

| كيرمون                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Hydrolysed proteins 5.5%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | المادة الفعالة: البروتينات المتحللة بالماء 5.5 % |
| Fruit fly attractant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | خواص الاستخدام: مادة جاذب غذائي لذباب الفاكهة.   |
| معدل الاستخدام: 70 - 100 مصيدة/هكتار.<br>- يُضاف إلى المصيدة 600 مليلتر من المحلول. تكفي المصيدة الواحدة لتغطية مساحة قدرها 100 متر مربع.<br>- المصيدة عبارة عن زجاجة بلاستيكية شفافة سعة 1.5 لتر، يتم عمل أربع فتحات متقابلة (متعامدة) بقطر 8 ملليمترات في الثلث العلوي من الزجاجة.<br>- تُعلق المصيدة في الجزء المظلل من الشجرة على ارتفاع يتراوح بين 1.5 إلى 2 متر فوق سطح الأرض. |                                                  |

| كيرمون                                                                                               |                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| المادة الفعالة: خلاص الايثيل 42.5 جرام نقاوة 99.93% + 0.03%<br>Ethyl acetate 42.5 purity 99.93+0.03% |                                      |
| Attractant Kermone                                                                                   | خواص الاستخدام: كيرمون لسوسة النخيل. |
| - معدل الاستخدام: 4-6 مصيدة/هكتار (1 كبسولة/مصيدة).                                                  |                                      |



المبيدات الفطرية

Fungicide

# البياض الدقيقي





|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 11 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



|                               |                    |                                    |
|-------------------------------|--------------------|------------------------------------|
| Azoxystrobin 25%              | أزوكسيستروبين 25 % | المادة الفعالة:                    |
| methoxy-acrylates             | ميثوكسي اكريلات    | المجموعة الكيميائية:               |
| Suspicion concentrate (SC)    | مركز معلق          | هيئة المبيد:                       |
| 4 Hour                        | 4 ساعة             | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                            | لا                 | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى. |                    | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول            | الافعة الفطرية                                                        | معدل الاستخدام            | فترة التحريم |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|
| الطماطم والبطاطس       | اللفحة المبكرة، اللفحة المتأخرة                                       | 80 - 100 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الخيار والحبيب والشمام | البياض الدقيقي                                                        | 80 - 100 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| العنب                  | البياض الزغبي، البياض الدقيقي                                         | 80 - 100 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| القمح والشعير          | تبقعات الأوراق، الأصداء، البياض الدقيقي، تخطيط الأوراق، التبقع الشبكي | 80 - 100 مل / 100 لتر ماء | 30 يوم       |



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 11 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



|                               |                           |                                    |
|-------------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| Azoxystrobin 8.8%             | أزوكسيستروبين 8.8 %       | المادة الفعالة:                    |
| methoxy-acrylates             | ميثوكسي اكريلات           | المجموعة الكيميائية:               |
| Micro-emulsion (ME)           | مركز مستحلب دقيق في الماء | هيئة المبيد:                       |
| 4 Hour                        | 4 ساعة                    | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                            | لا                        | الاستخدام المقيّد:                 |
| مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى. |                           | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                     | الافعة الفطرية                                          | معدل الاستخدام                                                     | فترة التحريم |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------|
| المسطحات الخضراء ونباتات الزينة | أنثرا كنوز، اصفرار النبات، البقع البنية                 | 32- 63 مل تخلط على 15 لتر ماء/ 100 متر مربع أو 3.2- 6.3 مل / هكتار | --           |
|                                 | التبقع الفيوزاريومي، بقعة الورقة الرمادية               |                                                                    |              |
|                                 | الرقعة الوردية، البياض الحقيقي، الخيط الأحمر            |                                                                    |              |
|                                 | سقوط البادرات (الخصيف)                                  |                                                                    |              |
|                                 | البقع البنية مع الطقس البارد، البقع الصفراء، حلقات الجن | 32- 63 مل تخلط على 15 لتر ماء/ 100 متر مربع أو 3.2- 6.3 مل / هكتار | ---          |



تَحذِير  
CALITION



|       |      |           |
|-------|------|-----------|
| GROUP | BMO2 | FUNGICIDE |
|-------|------|-----------|



|                                                                                                                                               |                            |                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>المادة الفعالة:</b><br>باسيلس اميلوليكوفياسينس (سبتيليس كيو اس تي 713 ) 1.34%<br><b>Bacillus Amyloliquefaciens (Subtilis QST713) 1.34%</b> |                            |                                                      |
| <b>النوع/الجنس/العائلة:</b><br>باسيلس اميلوليكوفياسينس / باسيلس / باسيليسا<br><b>Bacillus Amyloliquefaciens \Bacillus\Bacillacea</b>          |                            |                                                      |
| <b>هيئة المبيد:</b><br>Suspicion concentrate (SC)                                                                                             | <b>مركز معلق</b><br>4 ساعة | <b>فترة عودة الدخول<br/>للحقل المعامل:</b><br>4 ساعة |
| <b>الاستخدام المقيد:</b><br>No                                                                                                                | <b>لا</b>                  | <b>الاستخدام المقيد:</b><br>لا                       |
| <b>خواص الاستخدام :</b><br>مبيد فطري حيوي، ويستخدم لمكافحة العفن الرمادي وذبول البادرات والتقرحات                                             |                            |                                                      |

| اسم المحصول                | الافه الفطرية                                                          | معدل الاستخدام    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| الطماطم، الباذنجان، الفلفل | العفن الرمادي، تبقع الأوراق البكتيري،<br>ذبول البادرات ( الفيوزاريوم ) | 4 - 8 لتر / هكتار |
| الخيار                     | العفن الرمادي                                                          | 4 - 8 لتر / هكتار |
| البطاطس                    | الرايزيوكتونيا                                                         | 5 لتر / هكتار     |
| الفراولة                   | العفن الرمادي                                                          | 4 - 8 لتر / هكتار |
| الخس                       | العفن الرمادي، التقرحات البكتيرية                                      | 4 - 8 لتر / هكتار |
| الفاصوليا والبازلاء        | العفن الأبيض، الرايزيوكتونيا                                           | 5 لتر / هكتار     |
| التفاحيات                  | عفن الساق السيكلروتيفي                                                 | 4 لتر / هكتار     |
| اللوزيات                   | اللفحة النارية البكتيرية                                               | 4 - 8 لتر / هكتار |
|                            | العفن البني                                                            | 4 - 8 لتر / هكتار |



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | NC | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



شينسول ( ٨ كبريتات هيدروكسي كينولين ) 50 %

المادة الفعالة:

Chinsol (8-hydroxyquinoline sulphate) 50%

Quinoline biocide

كينولين

المجموعة الكيماوية:

soluble concentrate (SL)

مركز قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول  
للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري بكتيري جهازي يستخدم عن طريق الجذور أو بالرش الورقي

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول      | الافه الفطرية                                          | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الخضروات         | الرايزوكتونيا و الفيوزاريوم<br>الفيرتسيليوم والبيثيوم. | 100 - 200 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| المحاصيل الحقلية | الرايزوكتونيا و الفيوزاريوم<br>الفيرتسيليوم والبيثيوم  | 100 - 200 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| المشاتل          | الذبول الناتج من<br>الفيوزاريوم والبيثيوم              | 100 - 200 مل / 100 لتر ماء | -            |
| نباتات الزينة    | الذبول الناتج من<br>الفيوزاريوم والبيثيوم              | 100 - 200 مل / 100 لتر ماء | -            |
| الحمضيات         | الفيثوفثورا و الفيوزاريوم<br>الفيرتسيليوم والبيثيوم    | 100 - 200 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| أشجار الفاكهة    | الفيثوفثورا                                            | 100 - 200 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |



|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| GROUP | M01 | FUNGICIDE |
|-------|-----|-----------|



|                                                |                       |                                 |
|------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| Copper Hydroxide 77%                           | هيدروكسيد النحاس 77 % | المادة الفعالة:                 |
| Inorganic                                      | غير عضوي              | المجموعة الكيماوية:             |
| Wettable powder (WP)                           | مسحوق قابل للبلل      | هيئة المبيد:                    |
| 48 Hour                                        | 48 ساعة               | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                             | لا                    | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد فطري وبكتيري وقائي ويؤثر عن طريق الملامسة |                       | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                      | الآفة الفطرية                                                                             | معدل الاستخدام                                                              | فترة التحريم |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| البطاطس، البازلاء، الطماطم، الفاصوليا، الباذنجان | تبقع الأوراق السبثوري، التبقع البني الندوة المبكرة والمتأخرة، التبقع البكتيري الانثراكنوز | 110 جم/ 100 لتر ماء رش وقائي<br>300 جم/ 100 لتر ماء في حالة الإصابة الشديدة | 7 أيام       |
| الحب، الخيار، الكنتالوب، الشمام                  | البياض الزغب، التبقع البكتيري الزاوي الأنثراكنوز                                          | 150-200 جم/ 100 لتر ماء عند بداية تكون المدادات                             | 7 أيام       |
| الملفوف والقرنبيط                                | التبقع الالترناري، البياض الزغب، العفن الأسود، العفن الطري                                | 150-300 جم/ 100 لتر ماء بعد النقل في الأرض المستديمة                        | 7 أيام       |
| البصل والثوم                                     | اللطعة الأرجوانية، البياض الزغب، تبقع الأوراق السيركوسبوري                                | 100-300 جم/ 100 لتر ماء الرش مجرد بدء الإصابة                               | 7 أيام       |
| الفراولة                                         | تبقع الأوراق، ندوة الأوراق                                                                | 250-300 جم/ 100 لتر ماء                                                     | 21 يوم       |
| الليمون، اليوسفي، البرتقال                       | تقرح الساق، الجرب، التبقع الفيتوفثوري، العفن البني                                        | 200-250 جم/ 100 لتر ماء                                                     | 21 يوم       |
| العنب                                            | العفن الاسود، البياض الزغب، البياض الدقيق، عفن الثمار                                     | 500 جم/ 100 لتر ماء تبدأ المعاملة الأولى عند بداية انتفاخ البراعم           | 21 يوم       |

| اسم المحصول                                                    | الافّة الفطرية                                                                      | معدل الاستخدام                                                            | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الزيتون، المشمش، المانجو، التفاح الكمثرى، الموز، التين، النخيل | الأثراكنوز، اللفحة النارية، عفن الرقبة، العفن البنى (الجرب) تبقع الأوراق، الدبلوديا | 110 جم/100 لتر ماء رش وقائى<br>300 جم/100 لتر ماء فى حالة الإصابة الشديدة | 21 يوم       |
| نباتات وأبصال الزينة، القرنقل                                  | البياض الزغفى، تبقع الأوراق، العفن البنى السيركوسبورى، الزنزنونماس                  | 1-2 جم لكل واحد لتر ماء                                                   | ---          |



|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| GROUP | M01 | FUNGICIDE |
|-------|-----|-----------|



|                                                |                         |                                 |
|------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|
| Copper Hydroxide 53.8 %                        | هيدروكسيد النحاس 53.8 % | المادة الفعالة:                 |
| Inorganic                                      | غير عضوي                | المجموعة الكيميائية:            |
| Dry Flowable (DF)                              | مسحوق انسيابي           | هيئة المبيد:                    |
| 48 Hour                                        | 48 ساعة                 | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                             | لا                      | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد فطري وبكتيري وقائي ويؤثر عن طريق الملامسة |                         | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                               | الآفة الفطرية                                                                   | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الطماطم                                   | اللفحة المبكرة واللفحة المتأخرة، التبقع السبتيوري، الانثراكنوز، التبقع البكتيري | 170 - 340 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الفلفل                                    | الانثراكنوز، التبقع                                                             | 170 - 250 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البامية                                   | الانثراكنوز، التبقع، البياض الدقيقي                                             | 170 - 340 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس                                   | اللفحة المبكرة واللفحة المتأخرة                                                 | 84 - 340 جم / 100 لتر ماء  | 7 أيام       |
| الباذنجان                                 | اللفحة، الانثراكنوز                                                             | 170 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| البصل والثوم، كراث                        | اللفحة البكتيرية، البقعة الارجوانية، البياض الزغبى                              | 84 - 170 جم / 100 لتر ماء  | 7 أيام       |
| الكرنب، بروكلي، قرنبيط                    | اللفحة المتأخرة، التبقع السبتيوري                                               | 84 - 170 جم / 100 لتر ماء  | 7 أيام       |
| القرعيات : الخيار، الكوسا، البطيخ، الشمام | الانثراكنوز، التبقع، لفة الساق، البياض الزغبى                                   | 110 - 225 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الجزر                                     | التبقع اللاثرنارى ، التبقع السبتيوري                                            | 170 - 300 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |

| اسم المحصول                              | الافه الفطرية                                                                         | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الحمضيات                                 | تقرح الساق، الجرب، التبقع الفيتوفثورى، العفن البنى                                    | 110 - 225 جم / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| الزيتون ، التفاح المانجو، المشمش، النخيل | الأنتراكنوز، اللفحة النارية، عفن الرقبة، العفن البنى (الجرب)، تبقع الأوراق، الدبلوديا | 170 - 300 جم / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| العنب                                    | العفن الاسود، البياض الزغبي البياض الدقيقى، عفن الثمار                                | 110 - 225 جم / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| الفراولة                                 | تبقع الأوراق، لفحة الأوراق                                                            | 170 - 300 جم / 100 لتر ماء | 21 يوم       |





|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| GROUP | M01 | FUNGICIDE |
|-------|-----|-----------|



|                           |                    |                                 |
|---------------------------|--------------------|---------------------------------|
| Copper Oxin 40 %          | اوكسين النحاس 40 % | المادة الفعالة:                 |
| Inorganic                 | غير عضوي           | المجموعة الكيميائية:            |
| Wettable powder (WP)      | مسحوق قابل للبلل   | هيئة المبيد:                    |
| 48 Hour                   | 48 ساعة            | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                        | لا                 | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد فطري وقائي غير جهازى |                    | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                       | الآفة الفطرية                                                                                                 | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| الخضروات: الخيار، الشمام، البطيخ (الحب)، الملفوف، البروكلي، البصل | البياض الزغبى، اللفحة المبكرة، اللفحة المتأخرة، تبقع الأوراق، الأنثراكوز، التبقع الزاوي، العفن الطري البكتيري | 150 - 200 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الخس                                                              | البياض الزغبى العفن الطري البكتيري                                                                            | 150 - 200 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| التفاح                                                            | الترناريا                                                                                                     | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| النخيل                                                            | اللفحة السوداء، خياس طلع النخيل                                                                               | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| العنب                                                             | البياض الزغبى، الانثراكوز                                                                                     | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| الحمضيات                                                          | تقرح الموالح البكتيري، ميلانزو الموالح                                                                        | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |



|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| GROUP | M01 | FUNGICIDE |
|-------|-----|-----------|



|                                                |                           |                                 |
|------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Copper Oxychloride 85%                         | اووكسي كلوريد النحاس 85 % | المادة الفعالة:                 |
| Inorganic                                      | غير عضوي                  | المجموعة الكيماوية:             |
| Wettable powder (WP)                           | مسحوق قابل للبلل          | هيئة المبيد:                    |
| 48 Hour                                        | 48 ساعة                   | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                             | لا                        | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد فطري وبكتيري وقائي ويؤثر عن طريق الملامسة |                           | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                         | الافاء الفطرية                                      | معدل الاستخدام             | فترة التحريم                |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| الخضروات: الطماطم، الخيار، البطاطس، الفلفل، الشمام                  | اللفحة المتأخرة، البياض الزغبي، تبقعات الأوراق      | 250 - 350 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام<br>البطاطس<br>14 يوم |
| الحمضيات                                                            | اللفحة، الجرب                                       | 200 جم / 100 لتر ماء       | 21 يوم                      |
| الفاكهة: التفاح، الكمثرى، العنب، المشمش، الخوخ، الفراولة، النكتارين | الصدأ، اللفحات، البياض الزغبي، تقرحات الساق، التصمغ | 200 جم / 100 لتر ماء       | 21 يوم<br>العنب 35 يوم      |
| أشجار ونباتات الزينة، الورد، القرنفل                                | اللفحة المتأخرة، البياض الزغبي، صدأ الورد           | 250 - 350 جم / 100 لتر ماء | --                          |
| المحاصيل الحقلية: الذرة                                             | البياض الزغبي، الصدأ                                | 200 جم / 100 لتر ماء       | 21 يوم                      |



تحذير  
CALITION

|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| GROUP | M01 | FUNGICIDE |
|-------|-----|-----------|



Copper Oxychloride 86%

اووكسي كلوريد النحاس 86%

المادة الفعالة:

Inorganic

غير عضوي

المجموعة الكيماوية:

Wettable powder (WP)

مسحوق قابل للبلل

هيئة المبيد:

48 Hour

48 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري وبكتيري وقائي ويؤثر عن طريق الملامسة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                               | الافاء الفطرية                                         | معدل الاستخدام             | فترة التحريم                |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| الخضروات: الطماطم،<br>الخيار، البطاطس، الفلفل،<br>الشمام                  | اللفحة المتأخرة، البياض الزغبي،<br>تبقعات الأوراق      | 250 - 350 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام<br>البطاطس<br>14 يوم |
| الحمضيات                                                                  | اللفحة، الجرب                                          | 200 جم / 100 لتر ماء       | 21 يوم                      |
| الفاكهة: التفاح، الكمثرى،<br>العنب، المشمش، الخوخ،<br>الفراولة، النكتارين | الصدأ، اللفحات، البياض الزغبي،<br>تقرحات الساق، التصمغ | 200 جم / 100 لتر ماء       | 21 يوم<br>العنب 35 يوم      |
| أشجار ونباتات الزينة، الورد،<br>القرنفل                                   | اللفحة المتأخرة، البياض الزغبي،<br>صدأ الورد           | 250 - 350 جم / 100 لتر ماء | --                          |
| المحاصيل الحقلية: الذرة                                                   | البياض الزغبي، الصدأ                                   | 200 جم / 100 لتر ماء       | 21 يوم                      |



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 21 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



## Cyazofamid 16%

## سیازوفامید 16 %

## المادة الفعالة:

## Cyanoimidazole

## سیانو ایمیدازول

## المجموعة الكيميائية:

## Suspension Concentrate (SC)

## مرکز معلق

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## مبيد فطري غير جهازي علاجي ووقائي ويؤثر عن طريق الملامسة

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                  | الافه الفطرية    | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|--------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|--------------|
| القرعيات:<br>الخيار، الشمام، القرع،<br>الكوسا، البطيخ(الحبب) | البياض الزغبي    | 50 مل / 100 لترماء | 3 أيام       |
| الطماطم، الفلفل، الباذنجان                                   | اللافحة المتأخرة | 50 مل / 100 لترماء | 3 أيام       |
| البطاطس                                                      | اللافحة المتأخرة | 50 مل / 100 لترماء | 7 أيام       |
| نباتات الزينة                                                | البياض الزغبي    | 50 مل / 100 لترماء | 3 أيام       |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



|                               |                              |                                 |
|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Difenoconazole 25%            | دايفينوكونازول 25 %          | المادة الفعالة:                 |
| Triazole                      | تريازول                      | المجموعة الكيميائية:            |
| Emulsifiable Concentrate (EC) | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                       | 12 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                            | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى  |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                              | الافه الفطرية                                            | معدل الاستخدام | توقيت الاستخدام                                                                              | فترة التحريم     |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| البطاطس                                  | اللفحة المبكرة                                           | 0.5 لتر/ هكتار | يكرر الرش كل 14 يوم عند استخدام المعدل الأعلى، مجموع عدد الرشات في الموسم الواحد من 4-7 رشات | 14 يوم           |
| الطماطم                                  | اللفحة المبكرة، تبقع الأوراق السبترية                    | 0.5 لتر/ هكتار | يبدأ الرش عند بداية ظهور المرض                                                               | 7 أيام           |
| القرعيات: الخيار، البطيخ، الشمام، الكوسا | البياض الدقيقي، الانتراكنوز، لفحة الساق                  | 0.5 لتر/ هكتار | يبدأ الرش عند بداية ظهور المرض                                                               | 3 أيام           |
| البصل، الثوم                             | اللطعة الأرجوانية، اللفحة والأصداء                       | 0.5 لتر/ هكتار | يبدأ الرش عند بداية ظهور المرض                                                               | 7 أيام           |
| العائلة الصليبية: الزهرة، الملفوف        | تبقع الأوراق الأبيض والداكن                              | 0.5 لتر/ هكتار | يبدأ الرش عند بداية ظهور المرض                                                               | 21 يوم           |
| الفاصولياء، الفول، البازيلاء             | التبقع الانتراكنوزي، لفحة الاسكوكايتا، البياض الدقيقي    | 0.5 لتر/ هكتار | يبدأ الرش عند بداية الإزهار وعند امتلاء القرون                                               | 14 يوم           |
| الجزر<br>الفلفل                          | التبقع الألترناري تبقع الأوراق السيركوسبورى، الأنثراكنوز | 0.5 لتر/ هكتار | يبدأ الرش عند بداية ظهور المرض                                                               | 7 أيام<br>3 أيام |

| اسم المحصول                    | الافه الفطرية                                                | معدل الاستخدام      | توقيت الاستخدام                                                                                                                                                                               | فترة التحريم |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| التفاحيات                      | الجرب، الأصداء، البياض الدقيقي                               | 20 مل / 100 لتر ماء | وقائي: كل 7 - 10 أيام<br>بداية من مرحلة القمة الخضراء للبرعم وحق وصول البرعم إلى قطر 1 ملم.<br>علاجي لمرض الجرب: خلال الـ 96 ساعة الأولى من بداية موسم المرض حتى يصل البرعم إلى قطر 20-30 ملم | 14 يوم       |
| الحمضيات                       | البياض الدقيقي                                               | 20 مل / 100 لتر ماء | الرشة الأولى في مرحلة البراعم ثم تكرر كل 30 يوما (ثلاث رشات)                                                                                                                                  | 7 أيام       |
| المانجو                        | البياض الدقيقي، العفن الأسود، الذراع الأسود                  | 0.4 - 1 لتر / هكتار | الرشة الأولى عند الإزهار (وقائي) ثم يكرر الرش كل 28 يوم                                                                                                                                       | 3 أيام       |
| العنب                          | البياض الدقيقي، الأصداء، التبقع السبتيوري، التبقع الألترناري | 20 مل / 100 لتر ماء | بداية الرش مع بداية الموسم ويكرر كل 10 - 14 يوم (6-8 رشات خلال الموسم)                                                                                                                        | 7 أيام       |
| القمح                          | البياض الدقيقي، الأصداء، التبقع الأسود                       | 0.5 لتر / هكتار     | يتم الرش بعد انبثاق السنابل حتى نهاية الإزهار (الرش المبكر قد يسبب حساسية للقمح)                                                                                                              | 21 يوم       |
| نباتات الزينة (الورد والقرنفل) | البياض الدقيقي                                               | 0.6 لتر / هكتار     | مع بداية تكوين الأزهار                                                                                                                                                                        | 14 يوم       |



تحذير  
CALITION



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 12 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



Fludioxonil 10%

فلوديوكسونيل 10 %

المادة الفعالة:

Phenylpyrrole

فينيل بايرونول

المجموعة الكيميائية:

Flowable concentrate for seed (FS)

مركز انسيابي لمعاملة البذور

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد فطري جهاززي ويؤثر عن طريق الملامسة ويستخدم لتعقيم تقاوي البطاطس.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول   | الافّة الفطرية    | معدل الاستخدام                           |
|---------------|-------------------|------------------------------------------|
| تقاوي البطاطس | مرض الرايزوكتونيا | 250 مل / 1000 كجم من التقاوي في حجم ماء  |
|               | مرض الفيوزاريوم   | 2 - 5 لتر ويستخدم مرشّة خاصة لعملية الرش |



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 12 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



|                                    |                                                                                   |                             |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| المادة الفعالة:                    | فلوديوكسونيل 11.8 %                                                               | Fludioxonil 11.8 %          |
| المجموعة الكيميائية:               | فينيل بايرونل                                                                     | Phenylpyrrole               |
| هيئة المبيد:                       | مركز معلق                                                                         | Suspension Concentrate (SC) |
| فترة عودة الدخول للحقل<br>المعامل: | 12 ساعة                                                                           | 12 Hour                     |
| الاستخدام المقيد:                  | لا                                                                                | No                          |
| خواص الاستخدام :                   | مبيد فطري جهازى ويؤثر عن طريق الملامسة ويستخدم لحماية المسطحات الخضراء من الأمراض |                             |

| اسم المحصول                     | الافة الفطرية                | معدل الاستخدام                                                               |
|---------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| المسطحات الخضراء ونباتات الزينة | العفن الرمادي                | 2.5-6.5 لتر / الهكتار (تخلط على 500.300 لتر ماء حسب الجهاز المستخدم في الرش) |
|                                 | تبقعات الأوراق بأنواعها      |                                                                              |
|                                 | التبقع البني / الرايزوكتونيا |                                                                              |
|                                 | اصفرار الأوراق/ الانثراكنوز  |                                                                              |





|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 17 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



Fenhexamid 50%

فينهكساميد 50 %

المادة الفعالة:

Hydroxy Anilide

هيدروكسي أنيليد

المجموعة الكيماوية:

Suspension Concentrate (SC

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري غير جهازى علاجي ووقائي ويؤثر عن طريق الملامسة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                 | الافه الفطرية                                       | معدل الاستخدام                                       | فترة التحريم |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------|
| الطماطم                     | العفن الرمادي (بوترايتس)<br>عفن الساق (سكليروتينيا) | 0.5 - 0.75 لتر / هكتار                               | 3 أيام       |
| الفواكه:<br>التوت، الفراولة | العفن الرمادي<br>العفن البني (المونيليا)            | 1 - 0.75 لتر / هكتار أو<br>75 - 100 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الدراق والنكتارين           | العفن الرمادي<br>العفن البني (المونيليا)            |                                                      | 21 يوم       |
| نباتات الزينة               | العفن الرمادي<br>العفن البني (المونيليا)            |                                                      | ---          |



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 17 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



Fenhexamid 50%

فينهكساميد 50 %

المادة الفعالة:

Hydroxy Anilide

هيدروكسي أنيليد

المجموعة الكيميائية:

Water dispersible granules (WG)

حببيات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد فطري غير جهازّي علاجي ووقائي ويؤثر عن طريق الملامسة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول       | الآفة الفطرية                                       | معدل الاستخدام                                       | فترة التحريم |
|-------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------|
| الطماطم           | العفن الرمادي (بوترايتس)<br>عفن الساق (سكليروتينيا) | 0.5 - 0.75 كجم / هكتار                               | 3 أيام       |
| الفواكه:          | العفن الرمادي                                       |                                                      | 7 أيام       |
| التوت، الفراولة   | العفن البني (المونيليا)                             |                                                      |              |
| الدراق والنكتارين | العفن الرمادي<br>العفن البني (المونيليا)            | 0.75 - 1 كجم / هكتار أو<br>75 - 100 جم / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| نباتات الزينة     | العفن الرمادي<br>العفن البني (المونيليا)            |                                                      | ---          |



# العفن الرمادي



|              |           |                  |
|--------------|-----------|------------------|
| <b>GROUP</b> | <b>29</b> | <b>FUNGICIDE</b> |
|--------------|-----------|------------------|



## Fluazinam 50 %

**فلوازینام 50 %**

## المادة الفعالة:

## 2,6-Dinitroaniline

## 2,6- داي نيتروأنيلين

## المجموعة الكيميائية:

## Suspension Concentrate (SC

## مرکز معلق

## هيئة المييد:

## 24 Hour

## 24 ساعة

### فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

**میید فطري غير جهازي، وقائي وله تأثير علاجي قليل.**

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول | الافة الفطرية   | معدل الاستخدام              | فترة التحريم           |
|-------------|-----------------|-----------------------------|------------------------|
| البطاطس     | اللفحة المتأخرة | 400 مل / 200 لتر ماء/ هكتار | 14 يوم                 |
|             | العفن الابيض    | 400 مل / 200 لتر ماء/ هكتار | 14 يوم                 |
|             | الجرب المسحوقي  | 400 مل / 200 لتر ماء/ هكتار | مع البذار<br>(الزراعة) |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 7 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



|                              |                         |                                    |
|------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Fluopyram 41.7 % (w\w)       | فلوبيرام 41.7 % (و/و)   | المادة الفعالة:                    |
| pyridinylethylbenzamide      | بيريدينيل إيثيل بنزاميد | المجموعة الكيميائية:               |
| Suspension concentrate (SC)  | مركز معلق               | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                      | 12 ساعة                 | فترة عودة الدخول للحقل<br>المعامل: |
| No                           | لا                      | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى |                         | خواص الاستخدام :                   |

| اسم<br>المحصول                 | الآفة الفطرية                                                                    | معدل<br>الاستخدام                               | طريقة<br>التطبيق           | عدد<br>المعاملات | وقت<br>الاستخدام                          | فترة<br>التحريم |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|------------------|-------------------------------------------|-----------------|
| الطماطم<br>الفلفل<br>الباذنجان | البياض الدقيقي، عفن<br>الجذور<br>أو موت البادرات                                 | 300 - 500 مل<br>/ 400 - 1000 لتر ماء /<br>هكتار | الري<br>بالتنقيط أو<br>سقي | 2                | 3 أيام قبل أو<br>بعد الشتل                | 7 أيام          |
| الخيار<br>الشمام<br>الكوسا     | البياض الدقيقي على<br>الأوراق، فطريات التربة<br>المسببة للذبول<br>الفيوزاريوم    | 300 - 500 مل<br>/ 400 - 1000 لتر ماء /<br>هكتار | الري<br>بالتنقيط أو<br>سقي | 2                | قبل الزراعة<br>مباشرة أو<br>أثناء الزراعة | 7 أيام          |
| البطاطس                        | الذبول الوعائي،<br>القشرة الفضية العفن<br>الجاف، القشرة السوداء<br>أو تقرح الساق | 450 - 500 مل<br>/ 400 - 1000 لتر ماء /<br>هكتار | الري<br>بالتنقيط أو<br>سقي | 1                | قبل الزراعة<br>مباشرة أو<br>أثناء الزراعة | 7 أيام          |



| GROUP | 7 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|
|-------|---|-----------|



|                                    |                              |                             |
|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| المادة الفعالة:                    | فلوبيرام 49.9 % (و\ح)        | Fluopyram 49.9 % (w\ v)     |
| المجموعة الكيميائية:               | بيريدينيل إيثيل بنزاميد      | pyridinylethylbenzamide     |
| هيئة المبيد:                       | مركز معلق                    | Suspension concentrate (SC) |
| فترة عودة الدخول للحقل<br>المعامل: | 12 ساعة                      | 12 Hour                     |
| الاستخدام المقيّد:                 | لا                           | No                          |
| خواص الاستخدام :                   | مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى |                             |

| اسم<br>المحصول                         | الآفة الفطرية                                                                    | معدل<br>الاستخدام                                 | طريقة<br>التطبيق           | عدد<br>المعاملات | وقت<br>الاستخدام                          | فترة<br>التحريم |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|------------------|-------------------------------------------|-----------------|
| الطماطم<br><br>الفلفل<br><br>الباذنجان | البياض الدقيقي، عفن<br>الجذور<br><br>أو موت البادرات                             | 360- 500 مل<br>/ 2000-<br>6000 لتر ماء /<br>هكتار | الري<br>بالتنقيط أو<br>سقي | 2                | 3 أيام قبل او<br>بعد الشتل                | 7 أيام          |
| الخيار<br><br>الشمام<br><br>الكوسا     | البياض الدقيقي على<br>الأوراق، فطريات التربة<br>المسببة للذبول<br>الفيوزارييم    | 240- 500 مل<br>/ 2000-<br>6000 لتر ماء /<br>هكتار | الري<br>بالتنقيط أو<br>سقي | 2                | قبل الزراعة<br>مباشرة أو<br>أثناء الزراعة | 7 أيام          |
| البطاطس                                | الذبول الوعائي،<br>القشرة الفضية العفن<br>الجاف، القشرة السوداء<br>أو تقرح الساق | 300- 500 مل<br>/ 2000-<br>6000 لتر ماء /<br>هكتار | الري<br>بالتنقيط أو<br>سقي | 1                | قبل الزراعة<br>مباشرة أو<br>أثناء الزراعة | 7 أيام          |





|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| GROUP | U13 | FUNGICIDE |
|-------|-----|-----------|



|                                 |                                            |                               |
|---------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|
| المادة الفعالة:                 | فلوتيانيل 5 %                              | Flutianil 5%                  |
| المجموعة الكيميائية:            | ثيازوليدين                                 | Thiazolidine                  |
| هيئة المبيد:                    | مركز قابل للاستحلاب في الماء               | Emulsifiable Concentrate (EC) |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: | 12 ساعة                                    | 12 Hour                       |
| الاستخدام المقيد:               | لا                                         | No                            |
| خواص الاستخدام :                | مبيد فطري غير جهازي ويؤثر عن طريق الملامسة |                               |

| اسم المحصول                                 | الافه الفطرية | معدل الاستخدام                        | فترة التحريم |
|---------------------------------------------|---------------|---------------------------------------|--------------|
| الخيار، الشمام، البطيخ،<br>الكوسا، الفراولة | البياض الزغبي | 200- 250 مل / 1000 لتر ماء<br>للهكتار | 3 أيام       |
| الطماطم، البطاطس                            | البياض الزغبي | ٢٠٠- ٢٥٠ مل / ١٠٠٠ لتر ماء<br>للهكتار | 3 أيام       |
| الازهار ونباتات الزينة                      | البياض الزغبي | ٢٠٠- ٢٥٠ مل / ١٠٠٠ لتر ماء<br>للهكتار | --           |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 7 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



Flutolanil 40.7%

فلوتولانيل 40.7 %

المادة الفعالة:

Phenyl benzamides

فينايل بنزاميدز

المجموعة الكيماوية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري جهازى، وقائى وعلاجى.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول | الافا الفطرية                         | معدل الاستخدام                | وقت الاستخدام                 |
|-------------|---------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| البطاطس     | القشرة السوداء، التقرح<br>الرايزكتوني | 200 مل / 1000 لتر ماء للهكتار | معاملة الدرنات قبل<br>الزراعة |





|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| GROUP | P 7 | FUNGICIDE |
|-------|-----|-----------|



Fosetyl Aluminum 80%

فوستيل المنيوم 80 %

المادة الفعالة:

ethyl phosphonates

إيثايل فوسفونيت

المجموعة الكيماوية:

Wettable powder (WP)

مسحوق قابل للبلل

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد فطري جهازى وينتقل داخل النبات بالاتجاهين من أعلى إلى أسفل  
والعكس

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول        | الآفة الفطرية                  | معدل الاستخدام                                       | توقيت الاستخدام           | فترة التحريم |
|--------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|
| الخيار والقرعيات   | البياض الزغبي                  | 3 كجم / 1000 لتر ماء                                 | الرش على الأوراق          | 7 أيام       |
| البصل              | البياض الزغبي                  | 2.5 كجم / 1000 لتر ماء                               | الرش على الأوراق          | 14 يوم       |
| الطماطم<br>البطاطس | تعفن الجذور<br>الذبول، اللفحات | 2.5 كجم / 1000 لتر ماء<br>أو 5 جم / 2 متر مربع سقاية | الرش على الأوراق أو سقاية | 14 يوم       |
| الحمضيات           | العفن البني                    | 0.25 كجم / 100 لتر ماء                               | الرش على الأوراق          | 35 يوم       |
| التفاحيات          | اللفحة النارية                 | 0.375 كجم / 100 لتر ماء                              | الرش على الأوراق          | 28 يوم       |
| الفراولة           | العفن التاجي<br>البياض الزغبي  | 5 كجم / هكتار                                        | الرش على الأوراق          | 30 يوم       |
| نباتات الزينة      | الأعفان                        | 10 جم / 2 م                                          | الرش على الأوراق          | --           |



|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| GROUP | P 7 | FUNGICIDE |
|-------|-----|-----------|



Fosetyl Aluminum 80%

فوستيل المنيوم 80 %

المادة الفعالة:

ethyl phosphonates

ايتايل فوسفونيت

المجموعة الكيماوية:

Water dispersible granules (WG)

حببيات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري جهازى وينتقل داخل النبات بالاتجاهين من أعلى إلى أسفل والعكس

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول        | الافه الفطرية                  | معدل الاستخدام                                       | توقيت الاستخدام           | فترة التحريم |
|--------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|
| الخيار والقرعيات   | البياض الزغبي                  | 3 كجم / 1000 لتر ماء                                 | الرش على الأوراق          | 7 أيام       |
| البصل              | البياض الزغبي                  | 2.5 كجم / 1000 لتر ماء                               | الرش على الأوراق          | 14 يوم       |
| الطماطم<br>البطاطس | تعفن الجذور<br>الذبول، اللفحات | 2.5 كجم / 1000 لتر ماء<br>أو 5 جم / 2 متر مربع سقاية | الرش على الأوراق أو سقاية | 14 يوم       |
| الحمضيات           | العفن البني                    | 0.25 كجم / 100 لتر ماء                               | الرش على الأوراق          | 35 يوم       |
| التفاحيات          | اللفحة النارية                 | 0.375 كجم / 100 لتر ماء                              | الرش على الأوراق          | 28 يوم       |
| الفراولة           | العفن التاجي<br>البياض الزغبي  | 5 كجم / هكتار                                        | الرش على الأوراق          | 30 يوم       |
| نباتات الزينة      | الأعفان                        | 10 جم / 2 م                                          | الرش على الأوراق          | --           |



تحذير  
CALITION



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | P7 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



## Fosetyl Aluminum 90 %

## فوستيل المنيوم 90 %

## المادة الفعالة:

## ethyl phosphonates

## ایٹایل فوسفونیت

## المجموعة الكيميائية:

## Soluble Powder (SP)

## مسحوق قابل للذوبان في الماء

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

**مبيد فطري جهازي وينتقل داخل النبات بالاتجاهين من أعلى إلى أسفل والعكس**

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول        | الافقة الفطرية                 | معدل الاستخدام                                              | توقيت الاستخدام           | فترة التحريم |
|--------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|
| الخيار والقرعيات   | البياض الزغبى                  | 2.66 كجم / 1000 لتر ماء                                     | الرش على الأوراق          | 7 أيام       |
| البصل              | البياض الزغبى                  | 2.22 كجم / 1000 لتر ماء                                     | الرش على الأوراق          | 14 يوم       |
| الطماطم<br>البطاطس | تعفن الجذور<br>الذبول، اللفحات | 2.5 كجم / 1000 لتر ماء<br>أو 4.5 جم / 2م <sup>2</sup> سقاية | الرش على الأوراق أو سقاية | 14 يوم       |
| الحمضيات           | العفن البنى                    | 0.22 كجم / 100 لتر ماء                                      | الرش على الأوراق          | 35 يوم       |
| التفاحيات          | اللفحة النارية                 | 0.333 كجم / 100 لتر ماء                                     | الرش على الأوراق          | 28 يوم       |
| الفراولة           | العفن التاجى<br>البياض الزغبى  | 4.44 كجم / هكتار                                            | الرش على الأوراق          | 30 يوم       |
| نباتات الزينة      | الأعفان                        | 8 جم / 2م <sup>2</sup>                                      | الرش على الأوراق          | --           |



**تحذير**  
**CAUTION**



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 32 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



Hymexazol 30%

% 30 هيمكسازول

المادة الفعالة:

Isoxazole

إزوكسازول

المجموعة الكيميائية:

soluble concentrate (SL

مركز قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

Yes

نعم

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري جهازى ويستخدم لمكافحة فطريات التربة عند سقي البذور  
مباشرة بعد الزراعة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                  | الاففة الفطرية                                                                    | معدل الاستخدام                                                                     | فترة<br>التحريم |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| الخضروات: القرعيات ,<br>الفلفل, الطماطم,<br>الباذنجان, الباميا,<br>الفاصوليا | أمراض سقوط البادرات وأمراض<br>الذبول المتسببة عن الفطريات:<br>البياض, الفيوزاريوم | 100-150 مل/100 لتر ماء<br>سقي البذور مباشرة بعد<br>الزراعة بمعدل 3 لتر<br>محلول/2م | 30 يوم          |
| مشاتل أشجار<br>الفاكهة والغابات                                              | أمراض الذبول المتسببة عن<br>الفطريات: البياض,<br>الفيوزاريوم                      | 100-150 مل/100 لتر ماء<br>سقي البذور مباشرة بعد<br>الزراعة بمعدل 3 لتر<br>محلول/2م | 30 يوم          |
| نباتات الزينة                                                                | أمراض الذبول المتسببة عن<br>الفطريات: البياض,<br>الفيوزاريوم                      | 100-150 مل/100 لتر ماء<br>سقي البذور مباشرة بعد<br>الزراعة بمعدل 3 لتر<br>محلول/2م | 30 يوم          |


تحذير  
CALITION

|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 32 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



**Hymexazol 36%**

## فیمکسازول 36 %

## المادة الفعالة:

## Isoxazole

## إزوکسازول

## المجموعة الكيميائية:

soluble concentrate (SL)

## مركز قابل للذوبان في الماء

## فهيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

### فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**Yes**

نعم

## الاستخدام المقيد:

**مبيد فطري جهازي ويستخدم لمكافحة فطريات التربة عند سقي البذور مباشرة بعد الزراعة**

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                  | الافه الفطرية                                                                       | معدل الاستخدام                                                                                | فترة التحريم |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات: القرعيات ،<br>الفلفل، الطماطم،<br>الباذنجان، الباميا،<br>الفاصوليا | أمراض سقوط البادرات وأمراض<br>الذبول المتسببة عن الفطريات:<br>البيثيوم، الفيوزاريوم | 100-150مل/100 لتر ماء<br>سقي البذور مباشرة بعد<br>الزراعة بمعدل 3 لتر<br>محلول/م <sup>2</sup> | 30 يوم       |
| مشاتل أشجار<br>الفاكهة والغابات                                              | أمراض الذبول المتسببة عن<br>الفطريات: البيثيوم،<br>الفيوزاريوم                      | 100-150مل/100 لتر ماء<br>سقي البذور مباشرة بعد<br>الزراعة بمعدل 3 لتر<br>محلول/م <sup>2</sup> | 30 يوم       |
| نباتات الزينة                                                                | أمراض الذبول المتسببة عن<br>الفطريات: البيثيوم،<br>الفيوزاريوم                      | 100-150مل/100 لتر ماء<br>سقي البذور مباشرة بعد<br>الزراعة بمعدل 3 لتر<br>محلول/م <sup>2</sup> | 30 يوم       |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 4 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



Metalaxyl 35%

ميتالاكسيل 35 %

المادة الفعالة:

Acyl alanine

اسيل الانين

المجموعة الكيميائية:

Wettable powder (WP)

مسحوق قابل للبلل

هيئة المبيد:

48 Hour

48 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                 | الآفة الفطرية                           | معدل الاستخدام          | فترة<br>التحريم |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|-----------------|
| القرعيات: الخيار، الكوسا،<br>البطيخ، الشمام | البياض الزغبي                           | 75 مل/100 لتر ماء       | 7 أيام          |
| الطماطم، الفلفل، الباذنجان                  | اللفحة المتأخرة                         | 75 مل/100 لتر ماء       | 7 أيام          |
| البطاطس                                     | اللفحة المتأخرة                         | 75 مل/100 لتر ماء       | 7 أيام          |
| الورقيات                                    | البياض الزغبي، اللفحة المتأخرة          | 75 مل/100 لتر ماء       | 28 يوم          |
| الزيتون                                     | تبقع الأوراق                            | 75 - 100 مل/100 لتر ماء | 15 يوم          |
| التفاحيات، اللوزيات                         | تجعّد الأوراق، الجرب<br>تبقع الأوراق    | 100 مل/100 لتر ماء      | 15 يوم          |
| العنب                                       | البياض الزغبي                           | 75 مل/100 لتر ماء       | 15 يوم          |
| الفراولة                                    | تعفن الجذور، تبقع الأوراق<br>تعفن الساق | 75 مل/100 لتر ماء       | 15 يوم          |
| نباتات الزينة                               | البياض الزغبي                           | 75 مل/100 لتر ماء       | 15 يوم          |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 4 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



Metalaxyl M 24%

ميتالاكسيل ام 24 %

المادة الفعالة:

Acyl alanine

اسيل الانين

المجموعة الكيماوية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

48 Hour

48 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد فطري جهازّي وقائي وعلاجي

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                    | الافّة الفطرية                          | معدل الاستخدام                                                                                                                 | فترة<br>التحريم           |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| القرعيات:<br>الخيار، الكوسا، البطيخ،<br>الشمام | موت البادرات المتسبب<br>عن الفطر بيثيوم | 2-4 لتر/هكتار<br>أو من 5-9 مل / 100متر من خطوط<br>الزراعة بعد زراعة البذرة مباشرة أو<br>قبل نقل الشتلات إلى الأرض              | يستخدم عند<br>الزراعة فقط |
| الطماطم، الفلفل،<br>الباذنجان                  | عفن الجذور، موت البادرات                | 2-4 لتر/هكتار قبل نقل الشتلات<br>للزراعة                                                                                       | يستخدم عند<br>الزراعة فقط |
| البطاطس                                        | عفن الدرنات،<br>العفن الزهري            | 2 لتر/هكتار، تعامل التقاوي بعد<br>الزراعة مباشرة وقبل إغلاق<br>الخطوط على ألا تقل كمية<br>المحلول المستخدم عن<br>30 لتر /هكتار | يستخدم عند<br>الزراعة فقط |
| الجزر                                          | عفن الجذور                              | 2.5 لتر/هكتار وتضاف مع ماء<br>الري عند الزراعة                                                                                 | يستخدم عند<br>الزراعة فقط |
| البرسيم                                        | موت البادرات                            | 1-2 لتر/هكتار تضاف مع ماء الري<br>باستخدام الرشاش المحوري                                                                      | يستخدم عند<br>الزراعة فقط |

| اسم المحصول   | الافة الفطرية                        | معدل الاستخدام                                                                                                                                                                                                               | فترة التحريم                 |
|---------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| الحمضيات      | عفن الجذور، عفن الساق،<br>تصمغ الساق | 1 مل/م <sup>2</sup> للشتلات الصغيرة في<br>المشتل<br>2 مل/م <sup>2</sup> للأشجار الصغيرة<br>1-3 سنوات<br>5 مل/م <sup>2</sup> تضاف مع ماء الري<br>للأشجار الكبيرة                                                              | الأشجار<br>المثمرة 28<br>يوم |
| التفاح        | عفن الرقبة وعفن الجذور               | 2-4 مل/شجرة تضاف مع ماء<br>الري مرتين خلال الموسم                                                                                                                                                                            | 42 يوم                       |
| الفراولة      | القلب الأحمر، عفن الجذور             | 1-2 لتر/هكتار تروى قبل الزراعة<br>مباشرة                                                                                                                                                                                     | 14 يوم                       |
| نباتات الزينة | موت البادرات، عفن<br>الساق والجذور   | 30-50 مل/100 م <sup>2</sup> للنباتات<br>الورقية مرة واحدة كل ثلاثة أشهر)<br>40-80 مل/100 م <sup>2</sup> للأزهار مرة<br>واحدة كل 6 أسابيع<br>80-120 مل/100 م <sup>2</sup> لنباتات<br>الزينة الخشبية مرة واحدة كل<br>10 أسابيع | ---                          |


ضار  
HARMFUL




|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 4 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



Metalaxyl M 48 %

ميتالاكسيل ام 48 %

المادة الفعالة:

Acyl alanine

اسيل الانين

المجموعة الكيماوية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

48 Hour

48 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد فطري جهازّي وقائي وعلاجي

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                    | الافّة الفطرية               | معدل الاستخدام                                                                                                                   | فترة<br>التحريم           |
|------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| القرعيات:<br>الخيار، الكوسا، البطيخ،<br>الشمام | موت البادرات                 | 2-1 لتر/هكتار<br>أو من 2.5-4.5 مل / 100 متر من<br>خطوط الزراعة بعد زراعة البذرة<br>مباشرة أو قبل نقل الشتلات إلى<br>الأرض        | يستخدم عند<br>الزراعة فقط |
| الطماطم، الفلفل،<br>الباذنجان                  | عفن الجذور، موت البادرات     | 2-1 لتر/هكتار قبل نقل الشتلات<br>للزراعة                                                                                         | يستخدم عند<br>الزراعة فقط |
| البطاطس                                        | عفن الدرنات،<br>العفن الزهري | 1.25 لتر/هكتار، تعامل التقاوي<br>بعد الزراعة مباشرة وقبل إغلاق<br>الخطوط على ألا تقل كمية<br>المحلول المستخدم عن 30<br>لتر/هكتار | يستخدم عند<br>الزراعة فقط |
| الجزر                                          | عفن الجذور                   | 1.25 لتر/هكتار وتضاف مع ماء<br>الري عند الزراعة                                                                                  | يستخدم عند<br>الزراعة فقط |
| البرسيم                                        | موت البادرات                 | 1-0.5 لتر/هكتار تضاف مع ماء<br>الري باستخدام الرشاش المحوري                                                                      | يستخدم عند<br>الزراعة فقط |

| اسم المحصول   | الافة الفطرية                        | معدل الاستخدام                                                                                                                                                                                                              | فترة التحريم                 |
|---------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| الحمضيات      | عفن الجذور، عفن الساق،<br>تصمغ الساق | 0.5 مل/م <sup>2</sup> للشتلات الصغيرة<br>في المشتل<br>1 مل/م <sup>2</sup> للأشجار الصغيرة -1<br>3 سنوات<br>2.5 مل/م <sup>2</sup> تضاف مع ماء الري<br>للأشجار الكبيرة                                                        | الأشجار<br>المثمرة 28<br>يوم |
| التفاح        | عفن الرقبة وعفن الجذور               | 1-2 مل/شجرة تضاف مع ماء الري<br>مرتين خلال الموسم                                                                                                                                                                           | 42 يوم                       |
| الفراولة      | القلب الأحمر، عفن الجذور             | 0.5-1 لتر/هكتار تروى قبل الزراعة<br>مباشرة                                                                                                                                                                                  | 14 يوم                       |
| نباتات الزينة | موت البادرات، عفن<br>الساق والجذور   | 15-25 مل/100 م <sup>2</sup> للنباتات<br>الورقية مرة واحدة كل ثلاثة أشهر)<br>20-40 مل/100 م <sup>2</sup> للأزهار مرة<br>واحدة كل 6 أسابيع<br>40-60 مل/100 م <sup>2</sup> لنباتات الزينة<br>الخشبية مرة واحدة كل<br>10 أسابيع | ---                          |



ضار  
HARMFUL

|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 4 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



Metalaxyl M 48 %

ميثالاكسيل ام 48 %

المادة الفعالة:

Acyl alanine

اسيل الانين

المجموعة الكيماوية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

48 Hour

48 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد فطري جهازّي وقائي وعلاجي

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول      | الافّة الفطرية                       | معدل الاستخدام                                                                                           | فترة<br>التحريم              |
|------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| محاصيل الخضروات  | موت البادرات                         | أو من 2.5-4.5 مل / 100 متر من<br>خطوط الزراعة بعد زراعة البذرة<br>مباشرة أو قبل نقل الشتلات إلى<br>الأرض | يستخدّم عند<br>الزراعة فقط   |
| الطماطم، البطاطس | عفن الجذور، موت البادرات             | 2-1 لتر/هكتار قبل نقل الشتلات<br>للزراعة                                                                 | يستخدّم عند<br>الزراعة فقط   |
| الحمضيات         | عفن الجذور، عفن الساق،<br>تصمغ الساق | 2-1 لتر/هكتار حسب عمر الشجرة                                                                             | الأشجار<br>المثمرة 28<br>يوم |
| التفاح واللوزيات | عفن الرقبة، عفن الجذور               | 2-1 لتر/هكتار حسب عمر الشجرة                                                                             | 42 يوم                       |
| نباتات الزينة    | موت البادرات، عفن<br>الساق والجذور   | 30-60 مل/100 لتر ماء حسب<br>عمر النبات                                                                   | --                           |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 4 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



|                              |                    |                                 |
|------------------------------|--------------------|---------------------------------|
| Metalaxyl M 22 %             | ميتالاكسيل ام 22 % | المادة الفعالة:                 |
| Acyl alanine                 | اسيل الانين        | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension Concentrate (SC)  | مركز معلق          | هيئة المبيد:                    |
| 48 Hour                      | 48 ساعة            | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                           | لا                 | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى |                    | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                     | الاففة الفطرية                         | معدل الاستخدام                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| المسطحات الخضراء الجاهزة        | اللطع والاصفرار، الذبول والبياض الزغبي | رش وقائى بمعدل 1.6 - 3.2 لتر / هكتار في 400 - 2000 لتر ماء، إعادة الرش كل 10 - 21 يوم                                                                                                                       |
| المسطحات الخضراء المزروعة حديثا | اللطع والاصفرار، الذبول والبياض الزغبي | رشا على سطح التربة بمعدل 1.6 - 3.2 لتر / هكتار في 400 - 2000 لتر ماء، إعادة الرش كل 10 - 21 يوم، مباشرة بعد البذر. يعالج مرة ثانية على فترات تتراوح بين 4 إلى 14 يوما إذا ظلت الظروف مواتية لاستمرار المرض. |



HARMFUL

|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 50 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



|                              |                  |                                    |
|------------------------------|------------------|------------------------------------|
| Metrafenone 50 %             | ميترافينون 50 %  | المادة الفعالة:                    |
| Aryl phenyl Ketone           | أريل فينيل كيتون | المجموعة الكيميائية:               |
| Suspension Concentrate (SC)  | مركز معلق        | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                      | 12 ساعة          | فترة عودة الدخول للحقل<br>المعامل: |
| No                           | لا               | الاستخدام المقيّد:                 |
| مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى |                  | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول       | الافه الفطرية  | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|-------------------|----------------|----------------|--------------|
| الطماطم والقرعيات | البياض الدقيقي | 200 مل/ هكتار  | 3 أيام       |
| العنب             | البياض الدقيقي | 200 مل/ هكتار  | 14 يوم       |
| أشجار الفاكهة     | البياض الدقيقي | 200 مل/ هكتار  | 3 أيام       |
| نباتات الزينة     | البياض الدقيقي | 200 مل/ هكتار  | --           |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



|                               |                              |                                    |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Myclobutanil 12.5 %           | ميكلوبوتانييل 12.5 %         | المادة الفعالة:                    |
| Triazole                      | تريازول                      | المجموعة الكيميائية:               |
| Emulsifiable Concentrate (EC) | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                       |
| 24 Hour                       | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل<br>المعامل: |
| No                            | لا                           | الاستخدام المقيّد:                 |
|                               | مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                              | الافه الفطرية                                          | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|--------------|
| الخضروات:                                                |                                                        |                         |              |
| الباذنجان، الفلفل،<br>الشعام، الخيار،<br>الطماطم، البطيخ | البياض الدقيقي                                         | 50- 60 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الأشجار متساقطة<br>الأوراق                               | صدأ التفاح، أنواع فطريات<br>البياض الدقيقي، جرب التفاح | 35- 60 مل / 100 لتر ماء | 15 يوم       |
| التفاح، المشمش،<br>المانجو، الدراق، العنب                | صدأ التفاح، أنواع فطريات<br>البياض الدقيقي، جرب التفاح | 35- 60 مل / 100 لتر ماء | 15 يوم       |
| نباتات الزينة:                                           | البقع السوداء                                          |                         |              |
| الورد                                                    | البياض الدقيقي<br>الصدأ                                | 40- 50 مل / 100 لتر ماء | --           |



| GROUP | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|
|-------|---|-----------|



### Myclobutanil 25 %

## میکلوپوتانیل 25 %

## المادة الفعالة:

## Triazole

## تريازول

## المجموعة الكيميائية:

### Emulsifiable Concentrate (EC)

## مركز قابل للاستحلاب في الماء

## فئة المسد:

## 24 Hour

## 24 ساعة

### فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

## No



## الاستخدام المقيد:

## مبيد فطري جهازي وقائي وعلاجي

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                              | الافه الفطرية                                          | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------|--------------|
| الخضروات:                                                |                                                        |                        |              |
| الباذنجان، الفلفل،<br>الشعاع، الخيار،<br>الطماطم، البطيخ | البياض الدقيقي                                         | 25- 30 مل/ 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الأشجار متساقطة<br>الأوراق                               | صدأ التفاح، أنواع فطريات<br>البياض الدقيقي، جرب التفاح | 17- 30 مل/ 100 لتر ماء | 15 يوم       |
| التفاح، المشمش،<br>المانجو، الدراق، العنب                | صدأ التفاح، أنواع فطريات<br>البياض الدقيقي، جرب التفاح | 17- 30 مل/ 100 لتر ماء | 15 يوم       |
| نباتات الزينة:                                           | البقع السوداء                                          |                        |              |
| الورد                                                    | البياض الدقيقي<br>الصدأ                                | 20- 25 مل/ 100 لتر ماء | --           |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



Penconazole 10 %

بينكونازول 10 %

المادة الفعالة:

Triazole

تريازول

المجموعة الكيماوية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري وقائي وعلاجي

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                  | الافة الفطرية                | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|------------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------|
| الطماطم، الفلفل،<br>القرعيات | البياض الدقيقي               | 25 - 50 مل / 100 لتر ماء   | 14 يوم       |
| البقوليات                    | الأصداء                      | 100 - 150 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| الكرز                        | البياض الدقيقي، تبقع الأوراق | 30 - 50 مل / 100 لتر ماء   | 14 يوم       |
| المشمش                       | البياض الدقيقي، لفحة الأزهار | 50 - 60 مل / 100 لتر ماء   | 14 يوم       |
| العنب                        | البياض الدقيقي               | 25 مل / 100 لتر ماء        | 18 يوم       |
| المانجو                      | البياض الدقيقي               | 50 مل / 100 لتر ماء        | 14 يوم       |
| الخوخ                        | البياض الدقيقي               | 25 - 50 مل / 100 لتر ماء   | 14 يوم       |
| التفاح                       | البياض الدقيقي               | 25 مل / 100 لتر ماء        | 14 يوم       |
| الفراولة                     | البياض الدقيقي               | 25 - 50 مل / 100 لتر ماء   | 14 يوم       |
| الورد الجوري                 | البياض الدقيقي               | 25 مل / 100 لتر ماء        | 14 يوم       |



تحذير  
CAUTION



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 7 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



## Penthiopyrad 50%

بیشتر از 50 %

## المادة الفعالة:

## Carboxamide

## کارپوکسامید

## المجموعة الكيميائية:

## Water dispersible granules (WG)

## حبيبات قابلة للانتشار في الماء

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## مبيد فطري وقائي وعلاجي

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                                                       | الافة الفطرية                                                 | معدل الاستخدام                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| المسطحات الخضراء ونباتات الزينة في الحدائق والمنترهات العامة والملاعب الرياضية لكرة القدم والجولف | التبقعات بأنواعها، البياض الدقيقي، الصدأ بأنواعه، الانثراكنوز | 10 – 15 مل / 100 م <sup>2</sup> |
|                                                                                                   | لفحة الرايزوكتونيا، العفن الثلجي الرمادي                      | 22 جم / 100 م <sup>2</sup>      |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



Prochloraz 40 %

بروكلوراز 40 %

المادة الفعالة:

Imidazole

اميدازول

المجموعة الكيماوية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد فطري وقائي وعلاجي

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                  | الافّة الفطرية                                                                                                                                                                                                                          | معدل الاستخدام                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | فترة التحريم |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الطماطم، الفلفل،<br>القرعيات | مرض الفيوزاريوم، تبقع الأوراق<br>الأصفر (هيلمنثوسوريوم)،<br>مرض النقطة السوداء<br>(كلادوسوريوم)، الألترياريا،<br>تبقع قشور الحبوب (السبتوريا)،<br>تبقع الأوراق (السبتوريا)، مرض<br>تبقع<br>الأوراق (الرنكوسوريوم)، مرض<br>التبقع الشبكي | 1 لتر/هكتار في 200 لتر ماء<br>ويمكن زيادة كمية الماء إلى<br>400 لتر في حالة الزراعة الكثيفة<br>أو عندما تكون النباتات عالية<br>يمكن إجراء رشتين خلال الموسم<br>حيث ترش الرشّة الأولى ما بين<br>ظهور الورقة الأولى وحتّى تكون<br>العقدة الأولى على ساق النبات<br>وترش الرشّة الثانية عندما يكون<br>اللسين التابع للورقة الأخيرة<br>واضحاً أو عند ملاحظة أي بداية<br>للمرض | 60 يوم       |


ضار  
HARMFUL

|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 28 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



**Propamocarb HCL 72.2%**

**بروباموکارب هیدروکلورید 72.2%**

## المادة الفعالة:

## Carbamate

## کارپامیت

## المجموعة الكيميائية:

**soluble concentrate (SL)**

## مركز قابل للذوبان في الماء

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## میید فطري جهازي وقائي وعلاجي

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                          | الافه الفطرية                                     | معدل الاستخدام                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | فترة التحريم                               |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| الخضروات:                                            |                                                   | معاملة البذور: بعد زراعة البذور يرش محلول المبيد فوق سطح التربة بمعدل ١٠ مل/١٠٠ لتر ماء بمعدل ٥ لتر من المحلول / م <sup>٢</sup> .                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            |
| الفلفل الحلو، الطماطم، البصل، الخس، السبانخ، الخيار. | عفن الجذور، البيثيوم، الفيتوفثورا، البياض الزغبي. | معاملة الأشتال: قبل زراعة اشتال الخضروات ٢-٤ أيام يرش محلول المبيد بنفس المعدل السابق على سطح التربة ثم تزرع الأشتال. سقي الأشتال: بعد ٢-٥ أيام من الزراعة، يوضع ١٠٠ مل من المبيد لكل ١٠٠ لتر ماء بمعدل ١٠٠-١٥٠ مل من المحلول / شتلة وتكرر العملية كل أسبوعين حسب الضرورة. الرش على الأوراق: يرش بمعدل ١٥٠ - ٣٠٠ مل / ١٠٠ لتر ماء. عند بداية الإصابة ويكرر الرش كل ٧-١٠ أيام، على ألا يتعدى عدد الرشاش عن ٤ رشاشات في الموسم. | 14 يوم باستثناء الخس 21 يوم والخيار 4 أيام |
| نباتات الزينة                                        | عفن الجذور، البيثيوم، الفيتوفثورا، البياض الزغبي. | معاملة البذور: ترش التربة بمعدل ٥-١٠ مل / م <sup>٢</sup> في ١-٥ لتر ماء حسب درجة رطوبة التربة. معاملة التربة قبل الشتل: ترش التربة بمعدل ١٠-١٥ مل من المبيد / م <sup>٢</sup> في ١-٥ لتر ماء حسب درجة رطوبة التربة. معاملة العقل قبل القطع: يرش النبات (العقل) بمعدل ١٠-١٥ مل / م <sup>٢</sup> في ١-٥ لتر ماء.                                                                                                                 | --                                         |



تَحذِير  
CALITION



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



Propiconazole 25 %

بروبيكونازول 25 %

المادة الفعالة:

Triazole

تريازول

المجموعة الكيميائية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري وقائي وعلاجي

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                      | الآفة الفطرية                                                                          | معدل الاستخدام    | فترة التحريم |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|
| الحبوب: القمح، الشعير                            | البياض الدقيقي، الصدأ،<br>السبتوريا وأمراض تعفن الساق<br>والجذور، لفحة الأوراق، التبقع | 0.5 لتر/ هكتار    | 30 يوم       |
| الفراولة                                         | أنثراكنوز، تبقع الأوراق، صدأ<br>الأوراق، البياض الدقيقي                                | 0.5 لتر/ هكتار    | 21 يوم       |
| الحمضيات                                         | تبقع الأوراق                                                                           | 1-0.75 لتر/ هكتار | 21 يوم       |
| اللوزيات:<br>مشمش، نكتارين، خوخ،<br>برقوق، اللوز | البياض الدقيقي، الصدأ، عفن<br>الثمار البني، الأنثراكنوز،<br>المونيلا                   | 0.5 لتر/ هكتار    | 21 يوم       |
| الجزر والكرفس                                    | لفحة الأوراق، البياض الدقيقي                                                           | 0.75 لتر/ هكتار   | 14 يوم       |
| ذرة، الذرة الحلوة                                | التبقع العيني، التبقع الورقي،<br>لفحة الأوراق                                          | 0.5 لتر/ هكتار    | 14 يوم       |
| البصل                                            | التلطيخ البنفسجي، لفحة<br>الأوراق                                                      | 1-0.5 لتر/ هكتار  | 14 يوم       |
| الشمندر                                          | تبقع الأوراق، البياض الدقيقي                                                           | 1-0.5 لتر/ هكتار  | 21 يوم       |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



Propiconazole 14.3 %

بروبيكونازول 14.3 %

المادة الفعالة:

Triazole

تريازول

المجموعة الكيماوية:

Emulsifiable Concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري وقائي وعلاجي

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                        | الافة الفطرية                                                                                                                                            | معدل الاستخدام        |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| المسطحات الخضراء<br>ونباتات الزينة | البقعة الدولارية                                                                                                                                         | 1.3 - 1.5 لتر/ هكتار  |
|                                    | الرقعة الفيوزاريومية                                                                                                                                     | 6.2 - 12.4 لتر/ هكتار |
|                                    | المرض الكاسح                                                                                                                                             | 12.4 لتر/ هكتار       |
|                                    | البقع الحلقية الميتة ، الأنثراكنوز<br>البقعة البنية ، الحلقات الفطرية<br>الخط الأحمر ، البقع الورقية الرمادية<br>صدأ الأوراق - صدأ الجذور - الصدأ الأصفر | 3.1 - 6.2 لتر/ هكتار  |
|                                    | التفحم المخطط<br>عفن الثلج الرمادي ، الرقعة الصفراء<br>فطر الريزوكتونييا                                                                                 | 9.2 - 12.4 لتر/ هكتار |



ضار  
HARMFUL

|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



|                              |                   |                                 |
|------------------------------|-------------------|---------------------------------|
| PYRIMETHANIL 40%             | بيريميثانيل 40 %  | المادة الفعالة:                 |
| Anilinopyrimidine            | انيلينوبايريميدين | المجموعة الكيماوية:             |
| Suspension Concentrate (SC)  | مركز معلق         | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                      | 12 ساعة           | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                           | لا                | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى |                   | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                       | الافه الفطرية                                     | معدل الاستخدام                                           | ملاحظات الاستخدام                                                                                                                                                          | فترة التحريم |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| العنب                             | العفن الرمادي (البوترايتس)                        | 200مل / 100لتر ماء<br>100مل عند الخلط مع المبيدات الاخرى | استخدام كمية مناسبة من الماء عند الخلط مع المبيد وذلك لضمان التغطية الكاملة ووصول المبيد إلى الأوراق بشكل جيد.                                                             | 14 يوم       |
|                                   | العفن البني<br>لفحة الأزهار                       | 100مل / 100لتر ماء<br>200مل / 100لتر ماء                 | تبدأ الرش عندما تكون الظروف ملائمة لنمو الفطريات.                                                                                                                          | 30 يوم       |
| المشمش، النكتارين، الخوخ، البرقوق | تثقب الأوراق، الجرب<br>العفن الرمادي (البوترايتس) | 200مل / 100لتر ماء<br>100مل عند الخلط مع المبيدات الاخرى | لا يرش المبيد أكثر من 3 مرات خلال الموسم ويعاد الرش بعد 7أيام على الأقل عند اللزوم. يتم الرش في مرحلة الإزهار أو تساقط البتلات. يجب الرش قبل الحصاد مع مراعاة فترة التحريم | 30 يوم       |

| اسم<br>المحصول                | الافة الفطرية                                    | معدل الاستخدام                                              | ملاحظات الاستخدام                                                                                                                                                                                      | فترة<br>التحريم |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| الطماطم                       | اللفحة المبكرة<br>العفن الرمادي<br>(البوترايتس)  | 75مل / 100لتر ماء                                           | يبدأ الرش عندما تكون الظروف ملائمة لنمو الفطريات ويعاد الرش بعد 7-14يوم على الأقل عند اللزوم.<br><br>يسمح باستخدام المبيد في البيوت البلاستيكية والزجاجية، ولكن بشرط تهوية البيوت مدة ساعتين بعد الرش. | 7 أيام          |
| البطاطس،<br>البطاطا<br>الحلوة | اللفحة المبكرة                                   | 75مل / 100لتر ماء                                           | يبدأ الرش عندما تكون الظروف ملائمة لنمو الفطريات ويعاد الرش بعد 7-14 يوم على الأقل عند اللزوم.                                                                                                         | 7 أيام          |
| البصل، الثوم،<br>الكراث       | لفحة الأوراق،<br>عفن الرقبة<br>التلطيخ الأرجواني | 200مل / 100لتر ماء<br>100مل عند الخلط<br>مع المبيدات الاخرى | يبدأ الرش عندما تكون الظروف ملائمة لنمو الفطريات ويعاد الرش بعد 7-14 يوم على الأقل عند اللزوم.                                                                                                         | 7 أيام          |
| الفراولة                      | العفن الرمادي<br>(البوترايتس)                    | 200مل / 100لتر ماء<br>100مل عند الخلط<br>مع المبيدات الاخرى | يبدأ الرش عندما تكون الظروف ملائمة لنمو الفطريات ويعاد الرش بعد 7-14 يوم على الأقل عند اللزوم.                                                                                                         | 7 أيام          |



تَحذِير  
CAUTION



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 5 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



|                               |                 |                                    |
|-------------------------------|-----------------|------------------------------------|
| Spiroxamine 30%               | سيروكسامين 30 % | المادة الفعالة:                    |
| Spiroketal- amine             | سيروكيتال امين  | المجموعة الكيميائية:               |
| Capsule suspension (CS)       | كبسولات معلقة   | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                       | 12 ساعة         | فترة عودة الدخول للحقل<br>المعامل: |
| No                            | لا              | الاستخدام المقيّد:                 |
| مبيد فطري جهاززي وقائي وعلاجي |                 | خواص الاستخدام :                   |

| اسم<br>المحصول | الافه الفطرية  | معدل الاستخدام    | ملاحظات الاستخدام                | فترة<br>التحريم |
|----------------|----------------|-------------------|----------------------------------|-----------------|
| العنب          | البياض الدقيقي | 0.7 لتر/ هكتار    | رشة مبكرة قبل الإزهار            | 14 يوم          |
|                | البياض الدقيقي | 1- 1.3 لتر/ هكتار | 1- 2 رشة من الإزهار ولغاية النضج | 14 يوم          |





|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| GROUP | M02 | FUNGICIDE |
|-------|-----|-----------|



SULFUR 80%

كبريت 80 %

المادة الفعالة:

Inorganic

غير عضوي

المجموعة الكيماوية:

Water dispersible granules (WG)

حببيات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري غير جهازى وقائى يؤثر عن طريق الملامسة. وله تأثير على العناكب

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                         | الافة الفطرية                     | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|--------------|
| الطماطم<br>الشمام، الكوسا           | الأكاروس، البياض دقيقى            | 200 - 300 جم / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الفاصوليا، الفول<br>لوبيا، البازلاء | البياض الدقيقى والأكاروسات        | 200 - 300 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الموالح                             | بياض دقيقى وجرب                   | 100 - 200 جم / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| العنب، الخوخ<br>التفاح              | البياض دقيقى، الجرب<br>والأكاروس  | 200 - 300 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| النخيل                              | العناكب، الحلم والتفحم            | 300 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| اللوزيات                            | البياض الدقيقى، الأكاروس<br>الفضي | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| نباتات الزينة                       | البياض دقيقى، الأكاروسات          | 200 - 300 جم / 100 لتر ماء | --           |



تحذير  
CALTION



|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| GROUP | M02 | FUNGICIDE |
|-------|-----|-----------|



SULFUR 80%

كبريت 80 %

المادة الفعالة:

Inorganic

غير عضوي

المجموعة الكيميائية:

Wettable powder (WP)

مسحوق قابل للبلل

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري غير جهازى وقائى يؤثر عن طريق الملامسة. وله تأثير على العناكب

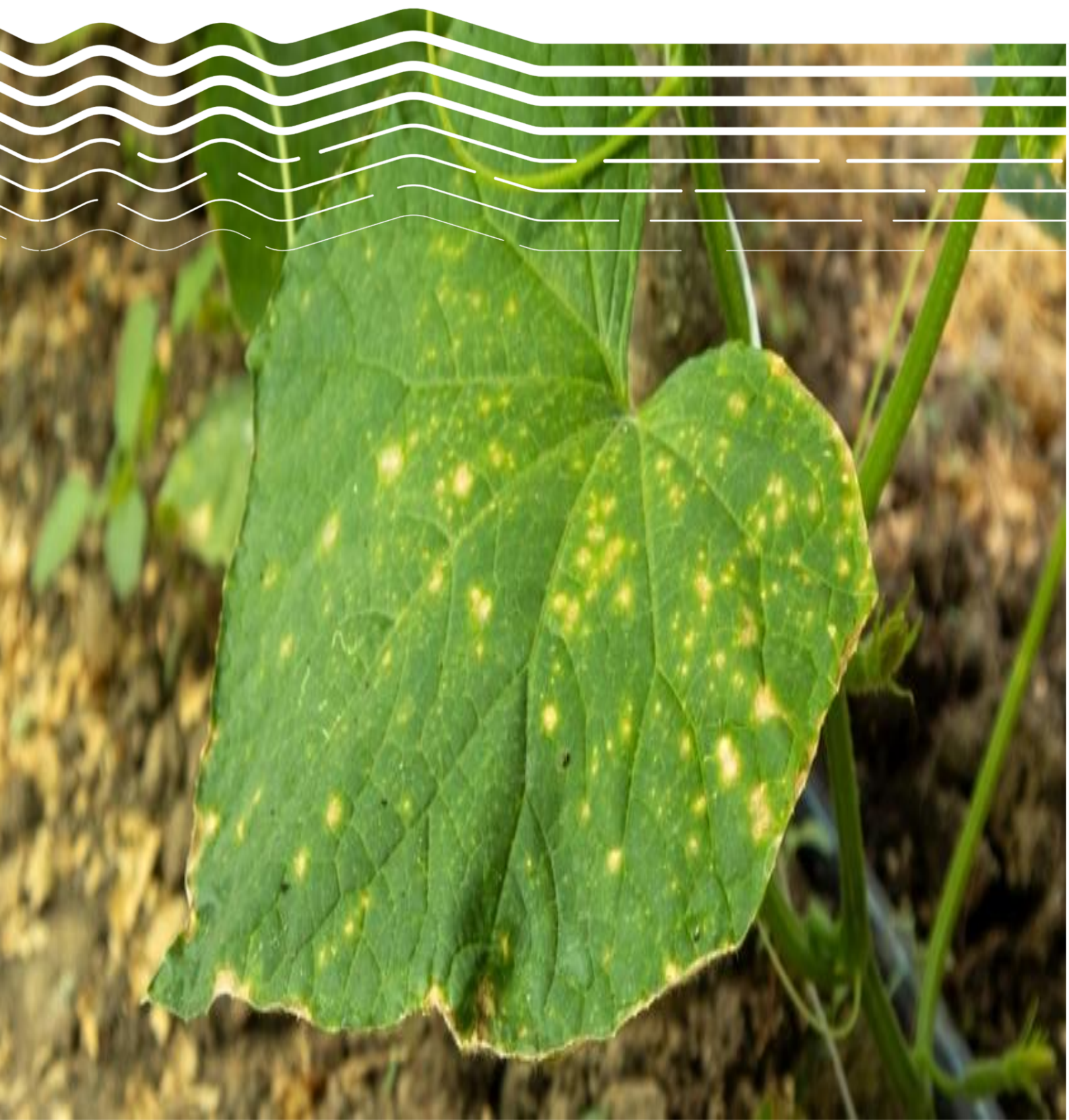
خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                         | الافة الفطرية                     | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|--------------|
| الطماطم<br>الشمام، الكوسا           | الأكاروس، البياض دقيقي            | 200 - 300 جم / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الفاصوليا، الفول<br>لوبيا، البازلاء | البياض الدقيقى والأكاروسات        | 200 - 300 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الموالح                             | بياض دقيقى وجرب                   | 100 - 200 جم / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| العنب، الخوخ<br>التفاح              | البياض دقيقي، الجرب<br>والأكاروس  | 200 - 300 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| النخيل                              | العناكب، الحلم والتفحم            | 300 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| اللوزيات                            | البياض الدقيقى، الأكاروس<br>الفضي | 200 جم / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| نباتات الزينة                       | البياض دقيقي، الأكاروسات          | 200 - 300 جم / 100 لتر ماء | --           |



تحذير  
CALITION

# البياض الزغبي



|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| GROUP | M02 | FUNGICIDE |
|-------|-----|-----------|



SULFUR 80%

كبريت 80 %

المادة الفعالة:

Inorganic

غير عضوي

المجموعة الكيميائية:

Suspension Concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري غير جهازى وقائى يؤثر عن طريق الملامسة. وله تأثير على العناكب

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                         | الافة الفطرية                     | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|--------------|
| الطماطم<br>الشمام، الكوسا           | الأكاروس، البياض دقيقى            | 200 - 300 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الفاصوليا، الفول<br>لوبيا، البازلاء | البياض الدقيقى والأكاروسات        | 200 - 300 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الموالح                             | بياض دقيقى وجرب                   | 100 - 200 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| العنب، الخوخ<br>التفاح              | البياض دقيقى، الجرب<br>والأكاروس  | 200 - 300 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| النخيل                              | العناكب، الحلم والتفحم            | 300 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| اللوزيات                            | البياض الدقيقى، الأكاروس<br>الفضي | 200 مل / 100 لتر ماء       | 7 أيام       |
| نباتات الزينة                       | البياض دقيقى، الأكاروسات          | 200 - 300 مل / 100 لتر ماء | --           |



|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| GROUP | M02 | FUNGICIDE |
|-------|-----|-----------|



SULFUR 99%

كبريت 99 %

المادة الفعالة:

Inorganic

غير عضوي

المجموعة الكيماوية:

Dustable powder (DP)

مسحوق تعفير

هيئة المبيد:

24 Hour

24 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد فطري غير جهازّي وقائي يؤثّر عن طريق الملامسة. وله تأثير على العناكب

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول | الافّة الفطرية             | معدل الاستخدام               | وقت المكافحة | فترة<br>التحريم |
|-------------|----------------------------|------------------------------|--------------|-----------------|
| الطماطم     | البياض الدقيقي<br>والعناكب | 10 كجم / 1000 م <sup>2</sup> | بعد التشتيل  | 3 أيام          |
| الفلّ       | البياض الدقيقي<br>والأصداء | 20 كجم / 1000 م <sup>2</sup> | قبل الإزهار  | 3 أيام          |
| العنب       | البياض الدقيقي             | 10 كجم / 1000 م <sup>2</sup> | بعد العقد    | 7 أيام          |
| النخيل      | العناكب                    | 0.5 كجم / النخلة             | بعد العقد    | 7 أيام          |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



## Tebuconazole 10%

## تیوکونازول 10 %

## المادة الفعالة:

## Triazole

## تريازول

## المجموعة الكيميائية:

### Emulsifiable Concentrate (EC)

## مركز قابل للاستحلاب في الماء

## فئة الميد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## میید فطري جهازي وقائي وعلاجي.

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول   | الافة الفطرية                                                    | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|---------------|------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| القمح         | الأصداء، البياض الدقيقي، السبتوريا،<br>الفيوزاريوم، هلمنتوسبوريم | 1 - 1.75 لتر/هكتار | 35 يوم       |
| الشعير        | البياض الدقيقي، رانكوسبوريم،<br>هلمنتوسبوريم                     | 1 - 1.75 لتر/هكتار | 35 يوم       |
| العنب         | العفن الرمادي، البياض الدقيقي                                    | 1 - 2 لتر/هكتار    | 30 يوم       |
| الطماطم       | اللفحة المبكرة، البياض الدقيقي،<br>العفن الرمادي                 | 1 - 1.75 لتر/هكتار | 14 يوم       |
| البطاطس       | اللفحة المبكرة                                                   | 1 - 1.75 لتر/هكتار | 30 يوم       |
| البصل والثوم  | التبقع الأرجواني، الأصداء                                        | 1 - 1.75 لتر/هكتار | 14 يوم       |
| أشجار الفاكهة | العفن الرمادي، البياض الدقيقي،<br>الفيوزاريوم                    | 1 - 1.75 لتر/هكتار | 14 يوم       |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



|                               |                      |                                 |
|-------------------------------|----------------------|---------------------------------|
| Tebuconazole 25 %             | تبيوكونازول 25 %     | المادة الفعالة:                 |
| Triazole                      | تريازول              | المجموعة الكيميائية:            |
| Emulsion oil in water (EW)    | مستحلب زيتي في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                       | 12 ساعة              | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                            | لا                   | الاستخدام المقيّد:              |
| مبيد فطري جهازي وقائي وعلاجي. |                      | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول   | الافة الفطرية                                                    | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|---------------|------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| القمح         | الأصداء، البياض الدقيقي، السبتوريا،<br>الفيوزاريوم، هلمنتوسبوريم | 0.7 - 1 لتر/هكتار   | 35 يوم       |
| الشعير        | البياض الدقيقي، رانكوسبوريم،<br>هلمنتوسبوريم                     | 0.7 - 1 لتر/هكتار   | 35 يوم       |
| العنب         | العفن الرمادي، البياض الدقيقي                                    | 0.4 - 0.9 لتر/هكتار | 30 يوم       |
| الطماطم       | اللفحة المبكرة، البياض الدقيقي،<br>العفن الرمادي                 | 0.4 - 0.7 لتر/هكتار | 7 - 14 يوم   |
| البطاطس       | اللفحة المبكرة                                                   | 0.4 - 0.7 لتر/هكتار | 30 يوم       |
| البصل والثوم  | التبقع الأرجواني، الأصداء                                        | 0.4 - 0.7 لتر/هكتار | 14 يوم       |
| أشجار الفاكهة | العفن الرمادي، البياض الدقيقي،<br>الفيوزاريوم                    | 0.4 - 0.7 لتر/هكتار | 14 يوم       |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



## Tebuconazole 25 %

## تیوکونازول 25 %

## المادة الفعالة:

## Triazole

## تریازول

## المجموعة الكيميائية:

### Emulsifiable Concentrate (EC)

## مركز قابل للاستحلاب في الماء

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## میید فطري جهازي وقائي وعلاجي.

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول   | الافة الفطرية                                                    | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|---------------|------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| القمح         | الأصداء، البياض الدقيقي، السبثوريا،<br>الفيوزاريوم، هلمنثوسبوريم | 0.7 - 1 لتر/هكتار   | 35 يوم       |
| الشعير        | البياض الدقيقي، رانكوسبوريم،<br>هلمنثوسبوريم                     | 0.7 - 1 لتر/هكتار   | 35 يوم       |
| العنب         | العفن الرمادي، البياض الدقيقي                                    | 0.4 - 0.9 لتر/هكتار | 30 يوم       |
| الطماطم       | اللفحة المبكرة، البياض الدقيقي،<br>العفن الرمادي                 | 0.4 - 0.7 لتر/هكتار | 14 يوم       |
| البطاطس       | اللفحة المبكرة                                                   | 0.4 - 0.7 لتر/هكتار | 30 يوم       |
| البصل والثوم  | التبقع الأرجواني، الأصداء                                        | 0.4 - 0.7 لتر/هكتار | 14 يوم       |
| أشجار الفاكهة | العفن الرمادي، البياض الدقيقي،<br>الفيوزاريوم                    | 0.4 - 0.7 لتر/هكتار | 14 يوم       |





|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----------|



|                               |                  |                                 |
|-------------------------------|------------------|---------------------------------|
| Tebuconazole 43 %             | تبيوكونازول 43 % | المادة الفعالة:                 |
| Triazole                      | تريازول          | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension Concentrate (SC)   | مركز معلق        | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                       | 12 ساعة          | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                            | لا               | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى. |                  | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول | الافه الفطرية                                                 | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|-------------|---------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| القمح       | الأصداء، البياض الدقيقي، السبثوريا، الفيوزاريوم، هلمنثوسبوريم | 145 - 290 مل/هكتار | 35 يوم       |
| الشعير      | البياض الدقيقي، رانكوسبوريم، هلمنثوسبوريم                     | 145 - 290 مل/هكتار | 35 يوم       |



تحذير  
CALITION



## المادة الفعالة:

## المجموعة الكيميائية:

## فئة المسد:

### فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

## الاستخدام المقيد:

### خواص الاستخدام :



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 14 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



## Tolclofos-Methyl 50%

**تولکوفوس - میٹیل 50 %**

## المادة الفعالة:

**organic thiophosphate**

## ثيوفوسفات العضوي

## المجموعة الكيميائية:

## Wettable powder (WP)

## مسحوق قابل للبلل

## هيئة المييد:

## 24 Hour

## 24 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

## میید فطري غير جهازي وقائي وعلاجي.

## خواص الاستخدام :

| اسم المحصول   | الافقة الفطرية                            | معدل الاستخدام                                                |
|---------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| الخضروات      | أمراض الذبول الناتجة عن مرض الرايزوكتونيا | معاملة التربة 5- 10 كجم/ هكتار                                |
| نباتات الزينة | أمراض الذبول الناتجة عن مرض الرايزوكتونيا | معاملة التربة 5- 10 كجم/ هكتار                                |
| درنات البطاطس | الرايزوكتونيا                             | تعفير الدرنات 200 – 400 جم/ طن<br>رش الدرنات 200 – 400 جم/ طن |



|       |      |           |
|-------|------|-----------|
| GROUP | BM02 | FUNGICIDE |
|-------|------|-----------|



## ٢٢- تريكوڊيرما افرو ارزيانوم سلاٲه تي

## المادة الفعالة:

### Trichoderma afroharianum strain T-22 (1X10<sup>9</sup> IU/g)

## تریکو دیرما افرو ارزیا نوم / تریکو دیرما / هیوو و کرپاسیا

**النوع / الجنس/ العائلة:**

Trichoderma afroharianum\Trichoderma\Hypocreales

## Water dispersible granules (WG)

## حبيبات قابلة للانتشار في الماء

## هيئة المييد:

## 4 Hour

## 4 ساعة

### فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

**مبيد فطري بكتيري حيوي، يؤثر عن طريق المعدة لمكافحة الامراض الفطرية التي تنتقل عن طريق التربة**

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                        | الافقة الفطرية | معدل الاستخدام                   | فترة التحريم                     |
|----------------------------------------------------|----------------|----------------------------------|----------------------------------|
| البطاطس                                            | الفيوزاريوم    | 2.5- 5 كجم/هكتار رشا على التربة  | بعد الزراعة وقبل انبات البذور    |
|                                                    | البيثيوم       | 1- 2.5 كجم/هكتار الري بين الخطوط |                                  |
| الذرة                                              | الرايزوكتونيا  | 2.5- 5 كجم/هكتار رشا على التربة  | -                                |
| القمح                                              |                | 1- 2.5 كجم/هكتار الري بين الخطوط | --                               |
| الفراولة                                           | الفيوزاريوم    | 1-5 كجم/هكتار رشا مع مياه الري   | اثناء الزراعة او التجهيز للزراعة |
| الفلفل، الطماطم، الخيار ، البطيخ ، الزهرة، الملفوف | البيثيوم       | 5-15 كجم/هكتار رشا على التربة    | اثناء التجهيز للزراعة            |
|                                                    | الرايزوكتونيا  | 0.5-2.5كجم/هكتار مع مياه الري    | اثناء الزراعة                    |
|                                                    | الفيتوفثورا    | 5-15 كجم/هكتار رشا على التربة    | اثناء التجهيز للزراعة            |
| الخنس                                              |                | 0.5-2.5كجم/هكتار مع مياه الري    | اثناء الزراعة                    |



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 14 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----------|



Trifloxystrobin 50%

ترايفلوكسيستروبين 50 %

المادة الفعالة:

oximino-acetates

ثيوفوسفات العضوي

المجموعة الكيميائية:

Water dispersible granules (WG)

حبيبات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                         | الافه الفطرية                     | معدل الاستخدام           | فترة التحريم            |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------------|
| الخضروات:<br>القرعيات , البطاطس                     | البياض الدقيقي,<br>تبقعات الأوراق | 12 - 15 جم / 100 لتر ماء | 3 أيام                  |
| أشجار الفاكهة:<br>التفاح, الفواكه<br>الحجرية, العنب | البياض الدقيقي,<br>جرب التفاح     | 15 - 25 جم / 100 لتر ماء | 14 يوم<br>والعنب 35 يوم |
| المسطحات الخضراء                                    | البقع البنية                      | 15 - 29 جم / 100 لتر ماء | ---                     |


تحذير  
CALITION

|       |    |   |           |
|-------|----|---|-----------|
| GROUP | 11 | 7 | FUNGICIDE |
|-------|----|---|-----------|



بيراكلوستروبين 12.8% + بوسكاليد 25.2%

المادة الفعالة:

Pyraclostrobin 12.8 % + Boscalid 25.2%

ميثوكسي كارباميت + بايريدينكاربوكساميد

المجموعة الكيميائية:

methoxy-carbamates + Pyridine Carboxamide

مركز معلق

هيئة المبيد:

Suspension concentrate (SC)

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

12 Hour

لا

الاستخدام المقيد:

NO

مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                         | الآفة الفطرية                                                          | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|
| الطماطم، الفلفل،<br>الباذنجان                       | العفن الرمادي، اللبحة المبكرة<br>والمتأخرة، البياض الدقيقي             | 50-80 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| القرعيات                                            | العفن الرمادي، لبحة الساق<br>الصفعية، البياض الزغبى، البياض<br>الدقيقي | 50-80 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| البطاطس                                             | اللبحة المبكرة والمتأخرة                                               | 50-80 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| أشجار الفاكهة: التفاح،<br>الفواكه الحجرية،<br>العنب | جرب التفاح، البياض الدقيقي،<br>البياض الزغبى، العفن الرمادي            | 50-80 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |



تحذير  
CAUTION





|       |    |   |           |
|-------|----|---|-----------|
| GROUP | 11 | 7 | FUNGICIDE |
|-------|----|---|-----------|



المادة الفعالة:

بيراكلوستروبين 12.8% + بوسكاليد 25.2%

Pyraclostrobin 12.8 % + Boscalid 25.2%

المجموعة الكيميائية:

ميثوكسي كاربمات + بايريدينكاربوكساميد

methoxy-carbamates + Pyridine Carboxamide

هيئة المبيد:

حبيبات قابلة للانتشار في الماء

Water dispersible granules (WG)

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

12 ساعة

12 Hour

الاستخدام المقيد:

لا

NO

خواص الاستخدام :

مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى

| اسم المحصول                                         | الآفة الفطرية                                                          | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|
| الطماطم، الفلفل،<br>الباذنجان                       | العفن الرمادي، اللبحة المبكرة<br>والمتأخرة، البياض الدقيقي             | 50-80 جم / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| القرعيات                                            | العفن الرمادي، لبحة الساق<br>الصفعية، البياض الزغبي، البياض<br>الدقيقي | 50-80 جم / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| البطاطس                                             | اللبحة المبكرة والمتأخرة                                               | 50-80 جم / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| أشجار الفاكهة: التفاح،<br>الفواكه الحجرية،<br>العنب | جرب التفاح، البياض الدقيقي،<br>البياض الزغبي، العفن الرمادي            | 50-80 جم / 100 لتر ماء | 14 يوم       |

تحذير  
CALITION

|       |    |    |           |
|-------|----|----|-----------|
| GROUP | 27 | 11 | FUNGICIDE |
|-------|----|----|-----------|



## المادة الفعالة:

## سایم و کسانیل 30% + فامو کسادون 22.5%

## Cymoxanil 30 % + Famoxadone 22.5%

## المجموعة الكيميائية:

## سيانو أسيتاميد أو كسيم + أو كسازوليدنديون

## Cyanoacetamide Oxime + Oxazolidinedione

## فئة الميد:

## حبيبات قابلة للانتشار في الماء

## Water dispersible granules (WG)

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

## 12 ساعة

## 12 Hour

## الاستخدام المقيد:



**NO**

### خواص الاستخدام :

## مبيد فطري وقائي وعلاجي

| اسم المحصول | الآفة الفطرية             | معدل الاستخدام                         | موعد الرش                          | فترة التحريم |
|-------------|---------------------------|----------------------------------------|------------------------------------|--------------|
| الطماطم     | اللفحات المبكرة والمتأخرة | 0.4 كجم / هكتار أو 40 جم / 100 لتر ماء | قبل الإزهار حتى قبل الحصاد         | 5 أيام       |
| القرعيات    | البياض الزغبي الألترناريا |                                        | قبل الإزهار حتى قبل الحصاد         | 5 أيام       |
| البطاطس     | اللفحات المبكرة والمتأخرة |                                        | قبل الإزهار حتى قبل الحصاد         | 14 يوم       |
| العنب       | البياض الزغبي             |                                        | مرحلة 5-6 أوراق حتى شهر قبل الحصاد | 28 يوم       |





|       |    |    |           |
|-------|----|----|-----------|
| GROUP | 27 | 11 | FUNGICIDE |
|-------|----|----|-----------|



## المادة الفعالة:

**سایم و کسانیل 30% + فامو و کسادون 22.5%**

## Cymoxanil 30 % + Famoxadone 22.5%

## المجموعة الكيميائية:

## سيانو أسيتاميد أو كسيم + أو كسازوليد ديون

## Cyanoacetamide Oxime + Oxazolidinedione

## هيئة المييد:

## مسحوق انسيابي

## Dry Flowable (DF)

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

## 12 ساعة

## 12 Hour

## الاستخدام المقيد:



**NO**

### خواص الاستخدام :

## مبيد فطري وقائي وعلاجي

| اسم المحصول | الآفة الفطرية             | معدل الاستخدام                         | موعد الرش                          | فترة التحريم |
|-------------|---------------------------|----------------------------------------|------------------------------------|--------------|
| الطماطم     | اللفحات المبكرة والمتأخرة | 0.4 كجم / هكتار أو 40 جم / 100 لتر ماء | قبل الإزهار حتى قبل الحصاد         | 5 أيام       |
| القرعيات    | البياض الزغبي الألتارنيا  |                                        | قبل الإزهار حتى قبل الحصاد         | 5 أيام       |
| البطاطس     | اللفحات المبكرة والمتأخرة |                                        | قبل الإزهار حتى قبل الحصاد         | 14 يوم       |
| العنب       | البياض الزغبي             |                                        | مرحلة 5-6 أوراق حتى شهر قبل الحصاد | 28 يوم       |



| GROUP | 27 | 28 | FUNGICIDE |
|-------|----|----|-----------|
|-------|----|----|-----------|



سایموکسانیل 5 % + پروباموگارب هیدروکلورید 40 %

## المادة الفعالة:

## Cymoxanil 5 % + Propamocarb HCL 40%

## سيانو أسيتاميد أوكسيم + كارباميت

## المجموعة الكيميائية:

## Cyanoacetamide Oxime + Carbamate

## هيئة المييد:

## Suspension Concentrate (SC)

## مرکز معلق

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**NO**



## الاستخدام المقيد:

## مید فطري جهازى وقائى وعلاجى

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول            | الآفة الفطرية   | معدل الاستخدام       | فترة التحريم |
|------------------------|-----------------|----------------------|--------------|
| الخيار، البطيخ، الشمام | البياض الزغبي   | 200 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |
| الطماطم والبطاطس       | اللفحة المتأخرة |                      | 14 يوم       |
| البصل                  | البياض الزغبي   |                      | 14 يوم       |
| الخس                   | البياض الزغبي   |                      | 21 يوم       |
| الورد                  | البياض الزغبي   |                      | 30 يوم       |



|       |    |   |           |
|-------|----|---|-----------|
| GROUP | 11 | 3 | FUNGICIDE |
|-------|----|---|-----------|



المادة الفعالة:

ازوكسيستروبين 20 % + سايبروكونازول 8 %

Azoxystrobin 20 % + Cyproconazole 8%

المجموعة الكيميائية:

ميثوكس اكريلات + تريازول

methoxy-acrylates + Triazole

هيئة المبيد:

مركز معلق

Suspension Concentrate (SC)

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

12 ساعة

12 Hour

الاستخدام المقيد:

لا

NO

خواص الاستخدام :

مبيد فطري جهازي وقائي وعلاجي

| اسم المحصول     | الآفة الفطرية                                     | معدل الاستخدام  | توقيت الاستخدام                                                     | فترة التحريم |
|-----------------|---------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------|--------------|
| القمح<br>الشعير | تبقعات الأوراق<br>البياض الدقيقي<br>تخطيط الأوراق | 0.5 لتر / هكتار | تتم المعاملة بشكل<br>وقائي أو عند بداية<br>ظهور الأعراض في<br>الحقل | 30 يوم       |



|       |    |   |           |
|-------|----|---|-----------|
| GROUP | 11 | 3 | FUNGICIDE |
|-------|----|---|-----------|



## المادة الفعالة:

ازوکسیسترویین 5.9% + پرویکونازول 10.1%

## Azoxystrobin 5.9 % + Propiconazole 10.1 %

## المجموعة الكيميائية:

## میثوکس اکریلات + تریازول

## methoxy-acrylates + Triazole

## فهيئة المييد:

## مركز قابل للاستحلاب في الماء

## Emulsifiable Concentrate (EC)

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

## 12 ساعة

## 12 Hour

## الاستخدام المقيد:



**NO**

### خواص الاستخدام :

## مید فطری جہازی وقائی وعلاجی

| اسم المحصول                     | الآفة الفطرية                                                                                                                                       | معدل الاستخدام             |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| المسطحات الخضراء ونباتات الزينة | العفن الثلجي                                                                                                                                        | 165مل / 100 متر مربع       |
|                                 | عفن الجذور التاجي - لفحة البيثيوم (لفحة الخفيف)                                                                                                     | 100مل / 100 متر مربع       |
|                                 | اللفحة الجنوبية                                                                                                                                     | 7 - 15 مل / 100 لتر ماء    |
|                                 | البياض الدقيقي ، التبقعات الفطرية ، الخيط الأحمر ، التبقعات الفطرية الحلقات الفطرية ، صدأ الأوراق -صدأ الجذور -الصدأ الأصفر، البقع الورقية الرمادية | 50 - 100 مل / 100 متر مربع |
|                                 | التعفن الحلقي                                                                                                                                       | 100مل / 100 متر مربع       |





|       |   |   |           |
|-------|---|---|-----------|
| GROUP | 3 | 4 | FUNGICIDE |
|-------|---|---|-----------|



المادة الفعالة:

دايفينوكونازول 9.2 % + ميتالاكسيل ام 2.3 %

Difenoconazole 9.2 % + Metalaxyl M 2.3 %

المجموعة الكيميائية:

تريازول + اسيل الانين

Triazole + Acyl alanine

هيئة المبيد:

مركز انسيابي لمعاملة البذور

Flowable Concentrate for seed (FS)

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

48 ساعة

48 Hour

الاستخدام المقيد:

لا

NO

خواص الاستخدام :

مبيد فطري جهازي وقائي وعلاجي

| اسم المحصول | الآفة الفطرية                                                                                       | معدل الاستخدام                                                                    |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| القمح       | مرض التفحم في القمح المغطى<br>اعفان الجذور وموت البادرات<br>التفحم السائب في الشعير<br>موت البادرات | 65- 100 مل / 100 كجم بذور ( حجم<br>المحلول الموصى به 3- 5 لتر/ 1 طن من<br>البذور) |



HARMFUL

|       |    |   |           |
|-------|----|---|-----------|
| GROUP | 11 | 3 | FUNGICIDE |
|-------|----|---|-----------|



|                                 |  |                                                  |  |
|---------------------------------|--|--------------------------------------------------|--|
| المادة الفعالة:                 |  | ازوكسيستروبين 20 % + دايفينوكونازول 12.5 % (و/ح) |  |
| المجموعة الكيميائية:            |  | ميثوكس اكريلات + تريازول                         |  |
| هيئة المبيد:                    |  | مركز معلق                                        |  |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |  | 12 ساعة                                          |  |
| الاستخدام المقيد:               |  | لا                                               |  |
| خواص الاستخدام :                |  | مبيد فطري جهازي وقائي وعلاجي                     |  |

| اسم المحصول                    | الآفة الفطرية                                                         | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------|
| الملفوف والزهرة                | الأنثراكنوز، تبقع الاوراق، البياض الدقيقي                             | 500- 750 مل / هكتار     | 21 يوم       |
| الثوم والبصل                   | اللطعة الأرجوانية، البياض الزغبي، لفحة الأنثرنا                       | 500- 750 مل / هكتار     | 21 يوم       |
| الجزر                          | لفحة الأوراق، البياض الدقيقي                                          | 500- 750 مل / هكتار     | 14 يوم       |
| الخيار، الكوسا، الحبيب والشمام | لفحة الأوراق، الأنثراكنوز ، البياض الزغبي ، البياض الدقيقي.           | 50- 70 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| العنب                          | اللفحة المبكرة، البياض الدقيقي، عفن اسود، البياض الزغبي، أعفان الثمار | 50- 70 مل / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| القمح                          | البياض الدقيقي، الاصداء.                                              | 500- 750 مل / هكتار     | 30 يوم       |
| الفلفل                         | البياض الدقيقي وتبقع الاوراق                                          | 50- 70 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |

| اسم المحصول | الآفة الفطرية                  | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|-------------|--------------------------------|------------------------|--------------|
| البطاطس     | اللفحة المبكرة                 | 500-750 مل / هكتار     | 14 يوم       |
| الطماطم     | اللفحة المبكرة، البياض الدقيقي | 50-70 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |





|       |    |   |           |
|-------|----|---|-----------|
| GROUP | 11 | 3 | FUNGICIDE |
|-------|----|---|-----------|



|                                 |  |                                                   |  |
|---------------------------------|--|---------------------------------------------------|--|
| المادة الفعالة:                 |  | ازوكسيسٲروبين 18.2 % + دافينوكونازول 11.4 % (و/و) |  |
| المجموعة الكيماوية:             |  | ميٲوكس اكريلات + تريازول                          |  |
| هيئة المبيد:                    |  | مركز معلق                                         |  |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |  | 12 ساعة                                           |  |
| الاستخدام المقيد:               |  | لا                                                |  |
| خواص الاستخدام :                |  | مبيد فطري جهازري وقائي وعلاجي                     |  |

| اسم المحصول                    | الآفة الفطرية                                                         | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------|
| الملفوف والزهرة                | الأنثراكنوز، تبقع الاوراق، البياض الدقيقي                             | 500- 750 مل / هكتار     | 21 يوم       |
| الثوم والبصل                   | اللطة الأرجوانية، البياض الزغبى، لفحة الألترناريا                     | 500- 750 مل / هكتار     | 21 يوم       |
| الجزر                          | لفحة الأوراق، البياض الدقيقي                                          | 500- 750 مل / هكتار     | 14 يوم       |
| الخيار، الكوسا، الحبيب والشمام | لفحة الأوراق، الأنثراكنوز ، البياض الزغبى ، البياض الدقيقي.           | 50- 70 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| العنب                          | اللفحة المبكرة، البياض الدقيقي، عفن اسود، البياض الزغبى، أعفان الثمار | 50- 70 مل / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| القمح                          | البياض الدقيقي، الاصداء.                                              | 500- 750 مل / هكتار     | 30 يوم       |
| الفلفل                         | البياض الدقيقي وتبقع الدوراق                                          | 50- 70 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |



| اسم المحصول | الآفة الفطرية                  | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|-------------|--------------------------------|------------------------|--------------|
| البطاطس     | اللفحة المبكرة                 | 500-750 مل / هكتار     | 14 يوم       |
| الطماطم     | اللفحة المبكرة، البياض الدقيقي | 50-70 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |





|       |    |   |           |
|-------|----|---|-----------|
| GROUP | 11 | 3 | FUNGICIDE |
|-------|----|---|-----------|



المادة الفعالة:

ازوكسيستروبين 20 % + دايفينوكونازول 12 %

Azoxystrobin 20 %+ Difenconazole 12 %

المجموعة الكيميائية:

ميثوكس اكريلات + تريازول

methoxy-acrylates + Triazole

هيئة المبيد:

مركز معلق

Suspension Concentrate (SC)

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

12 ساعة

12 Hour

الاستخدام المقيد:

لا

NO

خواص الاستخدام :

مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى

| اسم المحصول                    | الآفة الفطرية                                                         | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------|
| الملفوف والزهرة                | الأنثراكنوز، تبقع الاوراق، البياض الدقيقي                             | 500- 750 مل / هكتار     | 21 يوم       |
| الثوم والبصل                   | اللطعة الأرجوانية، البياض الزغبي، لفحة الألترناريا                    | 500- 750 مل / هكتار     | 21 يوم       |
| الجزر                          | لفحة الأوراق، البياض الدقيقي                                          | 500- 750 مل / هكتار     | 14 يوم       |
| الخيار، الكوسا، الحبيب والشمام | لفحة الأوراق، الأنثراكنوز، البياض الزغبي، البياض الدقيقي.             | 50- 70 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| العنب                          | اللفحة المبكرة، البياض الدقيقي، عفن اسود، البياض الزغبي، أعفان الثمار | 50- 70 مل / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| القمح                          | البياض الدقيقي، الاصداء.                                              | 500- 750 مل / هكتار     | 30 يوم       |
| الفلفل                         | البياض الدقيقي وتبقع الوراق                                           | 50- 70 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |

| اسم المحصول | الآفة الفطرية                  | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|-------------|--------------------------------|--------------------------|--------------|
| البطاطس     | اللفحة المبكرة                 | 500 - 750 مل / هكتار     | 14 يوم       |
| الطماطم     | اللفحة المبكرة، البياض الدقيقي | 50 - 70 مل / 100 لتر ماء | 7 أيام       |



|       |    |   |           |
|-------|----|---|-----------|
| GROUP | 11 | 3 | FUNGICIDE |
|-------|----|---|-----------|



|                                 |  |                                              |  |
|---------------------------------|--|----------------------------------------------|--|
| المادة الفعالة:                 |  | ازوكسيستروبين 12.5 % + دايفينوكونازول 12.5 % |  |
| المجموعة الكيميائية:            |  | ميثوكس اكريلات + تريازول                     |  |
| هيئة المبيد:                    |  | مركز معلق                                    |  |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |  | 12 ساعة                                      |  |
| الاستخدام المقيد:               |  | لا                                           |  |
| خواص الاستخدام:                 |  | مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى                 |  |
| Suspension Concentrate (SC)     |  | methoxy-acrylates + Triazole                 |  |
| 12 Hour                         |  | Azoxystrobin 12.5 %+ Difenconazole 12.5 %    |  |
| NO                              |  |                                              |  |

| اسم المحصول | الآفة الفطرية                                       | معدل الاستخدام                                                                                                    | فترة التحريم |
|-------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| القمح       | البياض الدقيقي، الأصداء، السبوريا وأمراض تعفن الساق | 750 مل / هكتار<br>بمعدل رشتين، الأولى عند نهاية التفريع حتى العقدة الثانية، الرش الثانية عند تكون تطور ورقة العلم | 30 يوم       |



تحذير  
CAUTION



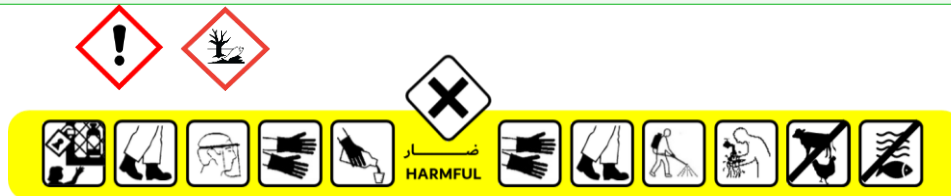
|       |   |    |           |
|-------|---|----|-----------|
| GROUP | 7 | 11 | FUNGICIDE |
|-------|---|----|-----------|



|                                         |  |                                           |
|-----------------------------------------|--|-------------------------------------------|
| المادة الفعالة:                         |  | فلوبيرام 25 % + ترايفلوكسيستروبين 25 %    |
| المجموعة الكيميائية:                    |  | بيريدينيل ايثيل بنزاميد + اكسيمينو اسيتات |
| هيئة المبيد:                            |  | مركز معلق                                 |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل:         |  | 12 ساعة                                   |
| الاستخدام المقيد:                       |  | لا                                        |
| خواص الاستخدام :                        |  | مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى              |
| Fluopyram 25 % + Trifloxystrobin 25 %   |  |                                           |
| Pyridinylethylbenzamide+oximino-acetate |  |                                           |
| Suspension Concentrate (SC)             |  |                                           |
| 12 Hour                                 |  |                                           |
| NO                                      |  |                                           |

| اسم المحصول                   | الآفة الفطرية                                                                                                                                       | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| اللوزيات                      | العفن البني ( المونيليا )، البياض الدقيقي                                                                                                           | 40 - 60 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| التفاحيات                     | البياض الدقيقي                                                                                                                                      | 60 مل / 100 لتر ماء      | 20 يوم       |
| العنب                         | البياض الدقيقي                                                                                                                                      | 15 مل / 100 لتر ماء      | 14 يوم       |
| الطماطم،<br>الباذنجان، الفلفل | البياض الدقيقي، اللبحة المبكرة، تبقع الأوراق السبثوري، العفن الرمادي (البوترايتس)، تبقع الأوراق الرمادي ، العفن الاسود ، العفن الابيض ، الأنثراكنوز | 40 - 60 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الخيار                        | العفن الرمادي (البوترايتس)                                                                                                                          | 60 مل / 100 لتر ماء      | 3 أيام       |
| الخس                          | البياض الدقيقي، تبقع الأوراق الألترناري، العفن الرمادي (البوترايتس)، عفن الساق السيكلروتيفي، عفن القاعدة                                            | 80 مل / 100 لتر ماء      | 7 أيام       |
| الملفوف                       | البياض الدقيقي، تبقع الأوراق الألترناري ، عفن الساق السيكلروتيفي                                                                                    | 50 مل / 100 لتر ماء      | 14 يوم       |

| اسم المحصول                                | الآفة الفطرية                                                                      | معدل الاستخدام           | فترة التحريم |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| الفراولة                                   | البياض الدقيقي، الأنثراكنوز، العفن الرمادي (البوترايتس)، تبقعات الاوراق            | 80 مل / 100 لتر ماء      | 3 أيام       |
| البازيلاء، العدس، الحمص، الفاصولياء، الفول | البياض الدقيقي، لفحة الأسكوكيتا العفن الرمادي (البوترايتس)، عفن الساق السيكلروتيني | 60 - 80 مل / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| البصل                                      | اللطة الأرجوانية                                                                   | 50 مل / 100 لتر ماء      | 14 يوم       |



| GROUP | 3 | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|---|-----------|
|-------|---|---|-----------|



**دايفينوكونازول 15% + پروييكونازول 15%**

## المادة الفعالة:

## Difenoconazole 15 %+ Propiconazole 15 %

## Triazole

## تريازول

## المجموعة الكيميائية:

## Emulsifiable Concentrate (EC)

## مركز قابل للاستحلاب في الماء

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**NO**



## الاستخدام المقيد:

## میید فطري جهازي وقائي وعلاجي

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                            | الآفة الفطرية                                                                                   | معدل الاستخدام                         | فترة التحريم                                                  |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| الخضروات:<br>خيار، كوسا ، طماطم بطيخ<br>، الفلفل ، الشمام ،<br>باذنجان | اللفحة المتأخرة ، اللفحة المبكرة ،<br>البياض الدقيقي ، التبقع الألترناري ،<br>الأنثراكنوز       | 100 مل / 100 لتر ماء<br>(1 لتر/ هكتار) | 3 أيام للقرعيات<br>و7 أيام<br>للطماطم والعائلة<br>الباذنجانية |
| البطاطس                                                                | اللفحة المبكرة والمتأخرة                                                                        | 1 لتر/ هكتار                           | 14 يوم                                                        |
| القمح والشعير                                                          | البياض الدقيقي، الأصداء، التبقع<br>السببوري ، التبقع الألترناري ،<br>تخطيط الأوراق الهلمثوسبورى | 750 مل / هكتار                         | 21 يوم                                                        |
| البصل والثوم                                                           | للطعة الأرجوانية، اللفحة والأصداء                                                               | 750 مل / هكتار                         | 14 يوم                                                        |
| العنب                                                                  | البياض الدقيقي، الذراع الأسود                                                                   | 100 مل / 100 لتر ماء                   | 14 يوم                                                        |
| نباتات الزينة                                                          | البياض الدقيقي، الأصداء                                                                         | 100 مل / 100 لتر ماء                   | --                                                            |



|       |   |   |           |
|-------|---|---|-----------|
| GROUP | 3 | 4 | FUNGICIDE |
|-------|---|---|-----------|



|                                 |  |                                           |  |
|---------------------------------|--|-------------------------------------------|--|
| المادة الفعالة:                 |  | ازوكسيستروبين 28.2% + ميتالاكسيل ام 10.9% |  |
| المجموعة الكيميائية:            |  | ميثوكسي اكريلات + اسيل الانين             |  |
| هيئة المبيد:                    |  | مركز معلق                                 |  |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |  | 48 ساعة                                   |  |
| الاستخدام المقيد:               |  | لا                                        |  |
| خواص الاستخدام :                |  | مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى              |  |

| اسم المحصول                     | الآفة الفطرية                    | معدل الاستخدام                                                                                     | فترة التحريم |
|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخيار، الكوسا، الشمام، الحبيب  | لفحة الأشتال، الذبول، عفن الجذور | 66 مل من محلول المبيد لكل 100 لتر ماء<br>تستخدم لسقاية 500 م2 سقاية عادية أو عن طريق الري بالتنقيط | أسبوع        |
| الملفوف، البروكلي، البصل، الثوم | لفحة الأشتال، الذبول، عفن الجذور |                                                                                                    |              |
| الخضروات الورقية                | لفحة الأشتال، الذبول، عفن الجذور |                                                                                                    |              |
| الفاصولياء، البازلاء، العدس     | لفحة الأشتال، الذبول، عفن الجذور |                                                                                                    |              |
| البطاطس                         | لفحة الأشتال، الذبول، عفن الجذور |                                                                                                    |              |
|                                 |                                  | 1.3 لتر / هكتار                                                                                    |              |



HARMFUL



# اللفحة المبكرة



|       |   |   |           |
|-------|---|---|-----------|
| GROUP | 3 | 4 | FUNGICIDE |
|-------|---|---|-----------|



|                                          |         |                                 |
|------------------------------------------|---------|---------------------------------|
| Azoxystrobin 28.2 % + Metalaxyl M 10.9 % |         | المادة الفعالة:                 |
| methoxy-acrylates + Acyl alanine         |         | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspo-emulsion (SE)                      |         | هيئة المبيد:                    |
| 48 Hour                                  | 48 ساعة | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| NO                                       | لا      | الاستخدام المقيّد:              |
| مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى             |         | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                     | الآفة الفطرية                    | معدل الاستخدام                                                                                     | فترة التحريم |
|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخيار، الكوسا، الشمام، الحبيب  | لفحة الأشتال، الذبول، عفن الجذور | 66 مل من محلول المبيد لكل 100 لتر ماء<br>تستخدم لسقاية 500 م2 سقاية عادية أو عن طريق الري بالتنقيط | أسبوع        |
| الملفوف، البروكلي، البصل، الثوم | لفحة الأشتال، الذبول، عفن الجذور |                                                                                                    |              |
| الخضروات الورقية                | لفحة الأشتال، الذبول، عفن الجذور |                                                                                                    |              |
| الفاصولياء، البازلاء، العدس     | لفحة الأشتال، الذبول، عفن الجذور |                                                                                                    |              |
| البطاطس                         | لفحة الأشتال، الذبول، عفن الجذور |                                                                                                    |              |
|                                 |                                  | 1.3 لتر / هكتار                                                                                    |              |



|       |   |   |           |
|-------|---|---|-----------|
| GROUP | 3 | 4 | FUNGICIDE |
|-------|---|---|-----------|



|                                                                                                                               |  |                                                                                                                |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>المادة الفعالة:</b><br><b>ازوكسيستروبين 32.2% + ميتالاكسيل ام 12.4%</b><br><b>Azoxystrobin 32.2 % + Metalaxyl M 12.4 %</b> |  | <b>المجموعة الكيميائية:</b><br><b>ميثوكسي اكريلات + اسيل الانين</b><br><b>methoxy-acrylates + Acyl alanine</b> |  |
| <b>هيئة المبيد:</b><br><b>Suspo-emulsion (SE)</b>                                                                             |  | <b>معلق مستحلب</b>                                                                                             |  |
| <b>فترة عودة الدخول للحقل:</b><br><b>المعامل:</b><br><b>48 Hour</b>                                                           |  | <b>48 ساعة</b>                                                                                                 |  |
| <b>الاستخدام المقيد:</b><br><b>NO</b>                                                                                         |  | <b>لا</b>                                                                                                      |  |
| <b>خواص الاستخدام :</b><br><b>مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى</b>                                                                |  |                                                                                                                |  |

| اسم المحصول     | الآفة الفطرية                        | معدل الاستخدام         | فترة التحريم                                    |
|-----------------|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|
| محاصيل الخضروات | موت البادرات المتسبب عن فطر البيثيوم | 0.5 - 0.75 لتر / هكتار | يستخدم فقط بعد زراعة البذور مباشرة أو قبل الشتل |
| الطماطم         | الأمراض المتسببة عن فطر الفيتوفثورا  | 0.5 - 0.75 لتر / هكتار | قبل نقل شتلات الطماطم                           |
| البطاطس         | الأمراض المتسببة عن فطر ريزوكتونيا   | 1.5 - 2 لتر / هكتار    | بعد 3-5 أيام من زراعة البطاطس                   |



|       |   |   |           |
|-------|---|---|-----------|
| GROUP | 3 | 4 | FUNGICIDE |
|-------|---|---|-----------|



|                                                                                                                  |  |                                                                                                  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>المادة الفعالة:</b><br>أزوكسيسستروبين 32.2% + ميتالاكسيل ام 12.5%<br>Azoxystrobin 32.2 % + Metalaxyl M 12.5 % |  | <b>المجموعة الكيميائية:</b><br>ميثوكسي اكريلات + اسيل الانين<br>methoxy-acrylates + Acyl alanine |  |
| <b>هيئة المبيد:</b><br>معلق مستحلب<br>Suspo-emulsion (SE)                                                        |  | <b>فترة عودة الدخول للحقل المعامل:</b><br>48 ساعة<br>48 Hour                                     |  |
| <b>الاستخدام المقيد:</b><br>لا<br>NO                                                                             |  | <b>خواص الاستخدام :</b><br>مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى                                          |  |

| اسم المحصول     | الآفة الفطرية                        | معدل الاستخدام         | فترة التحريم                                    |
|-----------------|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|
| محاصيل الخضروات | موت البادرات المتسبب عن فطر البيثيوم | 0.5 - 0.75 لتر / هكتار | يستخدم فقط بعد زراعة البذور مباشرة أو قبل الشتل |
| الطماطم         | الأمراض المتسببة عن فطر الفيتوفثورا  | 0.5 - 0.75 لتر / هكتار | قبل نقل شتلات الطماطم                           |
| البطاطس         | الأمراض المتسببة عن فطر ريزوكتونيا   | 1.5 - 2 لتر / هكتار    | بعد 3-5 أيام من زراعة البطاطس                   |





|       |    |   |           |
|-------|----|---|-----------|
| GROUP | 40 | 3 | FUNGICIDE |
|-------|----|---|-----------|



**ماندیرو بامید 25% + دایفینوکونازول 25%**

## المادة الفعالة:

## Mandipropamid 25 % + Difenonazole 25 %

## mandelic acid amides + Triazole

## ماندلیك اسید امید+تریازول

## المجموعة الكيميائية:

## Suspension Concentrate (SC)

## مرکز معلق

## هيئة الميّد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**NO**



## الاستخدام المقيد:

## میید فطري جهازي وقائي وعلاجي

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول | الآفة الفطرية                     | معدل الاستخدام        | فترة التحريم |
|-------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------|
| الطماطم     | اللفحة المتأخرة<br>اللفحة المبكرة | 0.4 - 0.6 لتر / هكتار | 3 أيام       |
| البطاطس     | اللفحة المتأخرة<br>اللفحة المبكرة | 0.4 - 0.6 لتر / هكتار | 14 يوم       |



|       |   |    |           |
|-------|---|----|-----------|
| GROUP | 9 | 12 | FUNGICIDE |
|-------|---|----|-----------|



سايرودينيل 37.5 % + فلوديوكسانيل 25 %

المادة الفعالة:

Cyprodinil 37.5 % + Fludioxonil 25 %

Anilinopyrimidine+ Phenylpyrrole

انيلينوبايريميدين + فينيل بايرون

المجموعة الكيماوية:

Water dispersible granules (WG)

حببات قابله للإنتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

NO

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد فطري وقائي وعلاجي

خواص الاستخدام :

| اسم<br>المحصول        | الآفة الفطرية                                     | معدل<br>الاستخدام        | توقيت الاستخدام                                                                        | فترة<br>التحريم |
|-----------------------|---------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| العنب                 | العفن الرمادي،<br>أنثراكنوز،<br>العفن الحامض      | 600 - 1200 جم<br>/ هكتار | عند الإزهار و / أو عند تفتح البراعم<br>و / أو عند بداية التلون و / أو ما قبل<br>الحصاد | 35 يوم          |
| الفراولة              | العفن الرمادي                                     | 800 - 1200 جم<br>/ هكتار | قبل الإزهار، بعد الإزهار، قبل الحصاد                                                   | 3 أيام          |
| الباذنجان             | العفن الرمادي                                     | 600 - 1000 جم<br>/ هكتار | عند ظهور الأعراض الأولية بالإصابة                                                      | 14 يوم          |
| الطماطم               | العفن الرمادي                                     | 800 - 1000 جم<br>/ هكتار | عند ظهور الأعراض الأولية بالإصابة                                                      | 7 أيام          |
| القرعيات              | العفن الرمادي                                     | 600 - 1000 جم<br>/ هكتار | عند ظهور الأعراض الأولية بالإصابة                                                      | 7 أيام          |
| الخس                  | العفن الرمادي                                     | 600 - 800 جم<br>/ هكتار  | عند ظهور الأعراض الأولية بالإصابة                                                      | 14 يوم          |
| البازلاء<br>الفاصوليا | العفن الرمادي،<br>لفحة الأسكويتا،<br>العفن الأبيض | 800 - 1000 جم<br>/ هكتار | عند ظهور الأعراض الأولية بالإصابة                                                      | 14 يوم          |

| اسم<br>المحصول                | الآفة الفطرية | معدل<br>الاستخدام        | توقيت الاستخدام                    | فترة<br>التحريم |
|-------------------------------|---------------|--------------------------|------------------------------------|-----------------|
| الكمثرى                       | تبقع الأوراق  | 600 - 800 جم<br>/ هكتار  | من بداية الإزهار حتى ما قبل الحصاد | 14 يوم          |
| الفواكه ذات<br>النواة الحجرية | العفن البني   | 300 - 450 جم<br>/ هكتار  | أثناء الإزهار وقبل الحصاد          | 14 يوم          |
| نباتات الزينة                 | العفن الرمادي | 600 - 1000<br>جم / هكتار | عند ظهور الأعراض الأولية بالإصابة  | --              |



تَحذِير  
CALITION



|       |   |    |           |
|-------|---|----|-----------|
| GROUP | 9 | 12 | FUNGICIDE |
|-------|---|----|-----------|



سايرودينيل 37 % + فلوديوكسانيل 25 %

المادة الفعالة:

Cyprodinil 37 % + Fludioxonil 25 %

Anilinopyrimidine+ Phenylpyrrole

انيلينوبايريميدين + فينيل بايرون

المجموعة الكيماوية:

Water dispersible granules (WG)

حببات قابله للإنتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

NO

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد فطري وقائي وعلاجي

خواص الاستخدام :

| اسم<br>المحصول        | الآفة الفطرية                                     | معدل<br>الاستخدام        | توقيت الاستخدام                                                                        | فترة<br>التحريم |
|-----------------------|---------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| العنب                 | العفن الرمادي،<br>أنثراكنوز،<br>العفن الحامض      | 600 - 1200 جم<br>/ هكتار | عند الإزهار و / أو عند تفتح البراعم<br>و / أو عند بداية التلون و / أو ما قبل<br>الحصاد | 35 يوم          |
| الفراولة              | العفن الرمادي                                     | 800 - 1200 جم<br>/ هكتار | قبل الإزهار، بعد الإزهار، قبل الحصاد                                                   | 3 أيام          |
| الباذنجان             | العفن الرمادي                                     | 600 - 1000 جم<br>/ هكتار | عند ظهور الأعراض الأولية بالإصابة                                                      | 14 يوم          |
| الطماطم               | العفن الرمادي                                     | 800 - 1000 جم<br>/ هكتار | عند ظهور الأعراض الأولية بالإصابة                                                      | 7 أيام          |
| القرعيات              | العفن الرمادي                                     | 600 - 1000 جم<br>/ هكتار | عند ظهور الأعراض الأولية بالإصابة                                                      | 7 أيام          |
| الخس                  | العفن الرمادي                                     | 600 - 800 جم<br>/ هكتار  | عند ظهور الأعراض الأولية بالإصابة                                                      | 14 يوم          |
| البازلاء<br>الفاصوليا | العفن الرمادي،<br>لفحة الأسكويتا،<br>العفن الأبيض | 800 - 1000 جم<br>/ هكتار | عند ظهور الأعراض الأولية بالإصابة                                                      | 14 يوم          |



| اسم المحصول                | الآفة الفطرية | معدل الاستخدام        | توقيت الاستخدام                    | فترة التحريم |
|----------------------------|---------------|-----------------------|------------------------------------|--------------|
| الكمثرى                    | تبقع الأوراق  | 600 - 800 جم / هكتار  | من بداية الإزهار حتى ما قبل الحصاد | 14 يوم       |
| الفواكه ذات النواة الحجرية | العفن البني   | 300 - 450 جم / هكتار  | أثناء الإزهار وقبل الحصاد          | 14 يوم       |
| نباتات الزينة              | العفن الرمادي | 600 - 1000 جم / هكتار | عند ظهور الأعراض الأولية بالإصابة  | --           |



تحذير  
CAUTION

|       |    |    |           |
|-------|----|----|-----------|
| GROUP | P7 | 40 | FUNGICIDE |
|-------|----|----|-----------|



**فوستيل المنيوم 45 % + فلومورف 5 %**

## المادة الفعالة:

## Fosetyl Aluminum 45 % + Flumorph 5 %

## اثیل فوسفونیت + سینامک اسید امید

## المجموعة الكيميائية:

## ethyl phosphonates + cinnamic acid amides

## فهيئة المييد:

## Water dispersible granules (WG)

## حييات قابله للانتشار في الماء

## 12 Hour

## 12 ساعة

### فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**NO**



## الاستخدام المقيد:

## مید فطري جهازي وقائي وعلاجي

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول      | الآفة الفطرية            | معدل الاستخدام       | فترة التحريم |
|------------------|--------------------------|----------------------|--------------|
| العنب            | البياض الزغبي            | 200 جم / 100 لتر ماء | 56 يوم       |
| الخيار           | البياض الزغبي            | 200 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الطماطم والبطاطس | اللفحة المبكرة والمتأخرة | 1- 1.5 كجم / هكتار   | 14 يوم       |
| الورد            | البياض الزغبي            | 1- 1.5 كجم / هكتار   | --           |



|       |    |    |           |
|-------|----|----|-----------|
| GROUP | 40 | 11 | FUNGICIDE |
|-------|----|----|-----------|



## المادة الفعالة:

**دایمٹومورف 30% + بیراکلوستروبین 15%**

## Dimethomorph 30 %+ Pyraclostrobin 15 %

## المجموعة الكيميائية:

## سيناميك اسيد اميد + ميثوكسي كاربمايت

## cinnamic acid amides+ methoxy-carbamates

## هيئة المييد:

## مرکز معلق

## Suspension Concentrate (SC)

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

## 12 ساعة

## 12 Hour

## الاستخدام المقيد:



**NO**

### خواص الاستخدام :

## میید فطري جهازي وقائي وعلاجي

| اسم المحصول | الآفة الفطرية   | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|-------------|-----------------|---------------------|--------------|
| البطاطس     | اللفحة المتأخرة | 50 مل / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| القرعيات    | البياض الزغبى   | 30 مل / 100 لتر ماء | 10 أيام      |
| الطماطم     | اللفحة المتأخرة | 50 مل / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| العنب       | البياض الزغبى   | 40 مل / 100 لتر ماء | 28 يوم       |



|       |   |     |           |
|-------|---|-----|-----------|
| GROUP | 4 | M01 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----|-----------|



|                                                                                                                               |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>المادة الفعالة:</b><br><b>ميتالاكسيل 15 % + اوكسي كلوريد النحاس 35%</b><br><b>Metalaxyl 15 % + Copper Oxychloride 35 %</b> |  |  |
| <b>المجموعة الكيميائية:</b><br><b>اسيل الانين + غير عضوي</b><br><b>Acyl alanine + Inorganic</b>                               |  |  |
| <b>هيئة المبيد:</b><br><b>مسحوق قابل للبلل</b><br><b>Wettable powder (WP)</b>                                                 |  |  |
| <b>فترة عودة الدخول للحقل المعامل:</b><br><b>48 ساعة</b><br><b>48 Hour</b>                                                    |  |  |
| <b>الاستخدام المقيد:</b><br><b>لا</b><br><b>NO</b>                                                                            |  |  |
| <b>خواص الاستخدام :</b><br><b>مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى</b>                                                                |  |  |

| اسم المحصول                                    | الآفة الفطرية                                       | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| القرعيات:<br>الخيار، الكوسا، البطيخ،<br>الشمام | البياض الزغبي<br>التبقع البكتيري                    | 150 _ 175 جم / 100 لتر ماء | 15 يوم       |
| الطماطم، البطاطس،<br>الفلل، الباذنجان          | اللفحة المبكرة واللفحة<br>المتأخرة، التبقع البكتيري | 150 _ 175 جم / 100 لتر ماء | 15 أيام      |
| العنب                                          | البياض الزغبي                                       | 150 _ 200 جم / 100 لتر ماء | 28 يوم       |
| نباتات الزينة                                  | البياض الزغبي<br>اللفحة المتأخرة                    | 150 جم / 100 لتر ماء       | --           |



|       |    |    |           |
|-------|----|----|-----------|
| GROUP | P7 | 28 | FUNGICIDE |
|-------|----|----|-----------|



## المادة الفعالة:

### فوستیل المنیوم 31% + پروباموکارب هیدروکلورید 53%

**Fosetyl Aluminum 31 % + Propamocarb HCL 53 %**

## المجموعة الكيميائية:

## ایٹل فوسفونیت + کاربامیت

## ethyl phosphonates + Carbamate

## هيئة المييد:

## مركز قابل للذوبان في الماء

**soluble concentrate (SL)**

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

## 12 ساعة

## 12 Hour

## الاستخدام المقيد:



**NO**

## خواص الاستخدام:

## مبید فطری جہازی وقائی وعلاحی

| اسم المحصول                 | الآفة الفطرية                                           | معدل الاستخدام                                                                                                  | فترة التحريم |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخس                        | عفن الجذور، البياض الزغبي                               | 3 مل / هكتار سقي التربة وتكرر المعاملة كل 10 - 14 يوم حسب شدة الإصابة. رشاً 2.5 لتر/هكتار                       | 21 يوم       |
| الخيار                      | التصمغ، عفن الجذور، البياض الزغبي                       | 3 مل/م <sup>2</sup> سقي التربة وتكرر المعاملة كل 10 - 14 يوم حسب شدة الإصابة.                                   | 3 أيام       |
| الخيار ( في البيوت المحمية) | البياض الزغبي                                           | رشاً 2.5 لتر/هكتار                                                                                              | 3 أيام       |
| السبانخ                     | البياض الزغبي                                           | رشاً 2.5 لتر/هكتار                                                                                              | 14 يوم       |
| الطماطم                     | عفن الجذور، التصمغ الناتج عن الفيتوفثورا، البياض الزغبي | 3 مل/م <sup>2</sup> سقي التربة وتكرر المعاملة كل 10 - 14 يوم حسب شدة الإصابة.                                   | 3 أيام       |
| شمام                        | التصمغ الناتج عن الفيتوفثورا، عفن الجذور، البياض الزغبي | 3 مل/م <sup>2</sup> سقي التربة وتكرر المعاملة كل 10 - 14 يوم حسب شدة الإصابة.                                   | 3 أيام       |
| نباتات الزينة               | عفن الجذور، التصمغ الناتج عن الفيتوفثورا، البياض الزغبي | بعد زراعة البذور يرش محلول المبيد فوق سطح التربة بمعدل 15 مل في 10 لتر ماء بمعدل 6 لتر من المحلول لكل متر مربع. | ---          |



|       |    |     |           |
|-------|----|-----|-----------|
| GROUP | 27 | M01 | FUNGICIDE |
|-------|----|-----|-----------|



## المادة الفعالة:

**سایموکسانیل 10% + أوكسي كلوريد النحاس 30%**

## Cymoxanil 10 %+ Copper Oxychloride 30 %

## المجموعة الكيميائية:

## سيانو أسيتاميد أو كسيم + غير عضوي

## Cyanoacetamide Oxime + Inorganic

## هيئة المييد:

## مسحوق قابل للبلل

## Wettable powder (WP)

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

## ٤٨ ساعة

## 48 Hour

## الاستخدام المقيد:



**NO**

### خواص الاستخدام :

## مبيد فطري وقائي وعلاجي

| اسم المحصول                    | الآفة الفطرية                              | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|--------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------|--------------|
| طماطم، شمام، بطيخ، خيار، بطاطس | اللفحة المبكرة والمتأخرة،<br>البياض الزغبي | 175 _ 200 جم / 100 لتر ماء | 15 يوم       |
| العنب                          | البياض الزغبي                              | 175 جم / 100 لتر ماء       | 28 يوم       |
| نباتات الزينة                  | تبقعات الاوراق                             | 175 جم / 100 لتر ماء       | --           |



|       |   |   |           |
|-------|---|---|-----------|
| GROUP | 7 | 3 | FUNGICIDE |
|-------|---|---|-----------|



## المادة الفعالة:

**بايدفلوميتوفين ( ادبييدين ) 7.5 % + دايفينوكونازول 12.5 %**

## Pydiflumetofen (Adepidyn) 7.5 %+ Difenconazole 12 5 %

## المجموعة الكيميائية:

## پیرازول کاربوکسیماйд+تریازول

## Pyrazolecarboximide+ Triazole

## هيئة المييد:

## مرکز معلق

## Suspension Concentrate (SC)

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

## 12 ساعة

## 12 Hour

## الاستخدام المقيد:



**NO**

### خواص الاستخدام :

## میید فطري جهازي وقائي وعلاجي

| اسم المحصول                                     | الآفة الفطرية                                  | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------|--------------|
| الطماطم،<br>الفلفل                              | اللفحة المبكرة، البياض الدقيقي، تبقعات الأوراق | 0.5 _ 0.75 لتر / هكتار | 3 أيام       |
| خيار، كوسا                                      | البياض الدقيقي، تبقعات الأوراق                 | 0.5 _ 0.75 لتر / هكتار | 3 أيام       |
| البطاطس                                         | اللفحة المبكرة                                 | 0.5 _ 0.75 لتر / هكتار | 14 يوم       |
| العنب                                           | البياض الدقيقي                                 | 0.5 _ 0.75 لتر / هكتار | 14 يوم       |
| التفاح، الاجاص                                  | البياض الدقيقي، جرب التفاح                     | 0.5 _ 0.75 لتر / هكتار | 30 يوم       |
| اللوزيات: الدراق ،<br>المشمش، الخوخ،<br>نكتارين | البياض الدقيقي، جرب اللوزيات، العفن البني      | 0.5 _ 0.75 لتر / هكتار | ٧ أيام       |



|       |    |    |           |
|-------|----|----|-----------|
| GROUP | 49 | 11 | FUNGICIDE |
|-------|----|----|-----------|



|                                                      |  |                                                |  |
|------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------|--|
| المادة الفعالة:                                      |  | اوكساثيبيبرولين 3 % + فاموكسادون 30 %          |  |
| OXATHIPIPROLIN 3 % + Famoxadone 30 %                 |  |                                                |  |
| المجموعة الكيميائية:                                 |  | بييريدينيل ثيازول ازوكسازولين + أوكسازوليدينون |  |
| Piperidinyl-thiazole-isoxazolines + Oxazolidinedione |  |                                                |  |
| هيئة المبيد:                                         |  | معلق مستحلب                                    |  |
| Suspo-emulsion (SE)                                  |  |                                                |  |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل:                      |  | 12 ساعة                                        |  |
| 12 Hour                                              |  |                                                |  |
| الاستخدام المقيد:                                    |  | لا                                             |  |
| NO                                                   |  |                                                |  |
| خواص الاستخدام :                                     |  | مبيد فطري جهازي وقائي وعلاجي                   |  |

| اسم المحصول                                                  | الآفة الفطرية            | معدل الاستخدام                          | عدد التطبيقات                                    | فترة التحريم |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------|
| البطاطس                                                      | اللفحة المبكرة والمتأخرة | 500 مل/هكتار<br>يستخدم 321-464 لتر ماء  | يتم تطبيقه 3 مرات بحد أقصى<br>بفاصل زمني 7 ايام  | 30 يوم       |
| الطماطم في الزراعة المكشوفة                                  | اللفحة المتأخرة          | 500 مل/هكتار<br>يستخدم 321-464 لتر ماء  | يتم تطبيقه 3 مرات بحد أقصى<br>بفاصل زمني 7 ايام  | 3 أيام       |
| الطماطم في الزراعة المحمية                                   | اللفحة المتأخرة          | 500 مل/هكتار<br>يستخدم 577-677 لتر ماء  | يتم تطبيقه 3 مرات بحد أقصى<br>بفاصل زمني 7 ايام  | 3 أيام       |
| القرعيات في الزراعة المكشوفة: الخيار، الكوسة، البطيخ، الشمام | البياض الزغبي            | 500 مل/هكتار<br>يستخدم 450-600 لتر ماء  | يتم تطبيقه 3 مرات بحد أقصى<br>بفاصل زمني 10 ايام | 3 أيام       |
| القرعيات في الزراعة المحمية: الخيار، الكوسة                  | البياض الزغبي            | 500 مل/هكتار<br>يستخدم 900-1000 لتر ماء | يتم تطبيقه 3 مرات بحد أقصى<br>بفاصل زمني 10 ايام | 3 أيام       |





|       |    |    |           |
|-------|----|----|-----------|
| GROUP | 40 | 27 | FUNGICIDE |
|-------|----|----|-----------|



## المادة الفعالة:

**دایمٹومورف 50% + سایموکسانیل 20%**

## Dimethomorph 50 %+ cymoxanil 20 %

## المجموعة الكيميائية:

## سینامیک اسید امید + سیانو اسیتامید اؤکسیم

### cinnamic acid amides + Cyanoacetamide Oxime

## هيئة المييد:

## حبيبات قابلة للانتشار في الماء

## Water dispersible granules (WG)

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

## 12 ساعة

## 12 Hour

## الاستخدام المقيد:



**NO**

### خواص الاستخدام :

## میید فطری جہازی وقائی وعلاجی

| اسم المحصول | الآفة الفطرية   | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|-------------|-----------------|---------------------|--------------|
| البطاطس     | اللفحة المتأخرة | 50 جم / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| الفلفل      | موت البادرات    | 50 جم / 100 لتر ماء | 10 أيام      |
| الطماطم     | اللفحة المتأخرة | 50 جم / 100 لتر ماء | 21 يوم       |
| الخيار      | البياض الزغبى   | 50 جم / 100 لتر ماء | 15 يوم       |



| GROUP | 40 | 49 | FUNGICIDE |
|-------|----|----|-----------|
|-------|----|----|-----------|



**ماندیرو بامید 25% + اوکسائیپیرولین 3%**

## المادة الفعالة:

## Mandipropamid 25 % + OXATHIPIPROLIN 3 %

## ماندلیك اسید امید+ پیریدینیل تiazول ازوكسازولین

## المجموعة الكيميائية:

**mandelic acid amides + piperidiny-thiazole-isoxazolines**

## هيئة الميّد:

### Suspension Concentrate (SC)

## مرکز معلق

### فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## الاستخدام المقيد:

**NO**



## میید فطری جهازی وقائی وعلاجی

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                     | الآفة الفطرية   | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------|-----------------|----------------|--------------|
| الطماطم                                         | اللفحة المتأخرة | 400 مل / هكتار | 3 أيام       |
| القرعيات<br>(الخيار، الكوسا، البطيخ،<br>الشمام) | البياض الزغبي   | 400 مل / هكتار | 3 أيام       |
| العنب                                           | البياض الزغبي   | 670 مل / هكتار | 21 يوم       |



|       |    |    |           |
|-------|----|----|-----------|
| GROUP | 43 | 28 | FUNGICIDE |
|-------|----|----|-----------|



**فلوئیکولید 6.25% + پروپاموکارب هیدروکلورید 62.5%**

## المادة الفعالة:

## Fluopicolide 6.25% + Propamocarb HCL 62.5%

## Benzamide + Carbamate

## پیش‌امید + کاربامیت

## المجموعة الكيميائية:

## Suspension Concentrate (SC)

## مرکز معلق

## هيئة المييد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**NO**



## الاستخدام المقيد:

## میید فطري جهازي وقائي وعلاجي

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول      | الآفة الفطرية   | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|------------------|-----------------|----------------------------|--------------|
| الطماطم والبطاطس | اللفحة المتأخرة | وقائي                      | 14 يوم       |
|                  |                 | 1.25 لتر / هكتار<br>علاجي  |              |
|                  |                 | 1.25 لتر / هكتار           |              |
| الخيار           | البياض الزغبي   | 125 - 150 مل / 100 لتر ماء | 3 أيام       |
| الملفوف والخس    | البياض الزغبي   | 125 - 150 مل / 100 لتر ماء | 14 يوم       |



|       |   |     |           |
|-------|---|-----|-----------|
| GROUP | 4 | MO1 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----|-----------|



المادة الفعالة:

ميثالاكسيل ام 15% + هيدروكسيد النحاس 35%

Metalaxyl M 15% + COPPER HYDROXIDE 35%

المجموعة الكيماوية:

Acyl alanine + Inorganic

اسيل الانين + غير عضوي

هيئة المبيد:

Wettable Powder (WP)

مسحوق قابل للبل

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

48 Hour

48 ساعة

الاستخدام المقيد:

NO

لا

خواص الاستخدام :

مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى

| اسم المحصول                                    | الآفة الفطرية                                                                   | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|
| الطماطم، البطاطس                               | اللفحة المبكرة<br>والممتأخرة                                                    | 150 - 200 جم / 100 لتر | 5 أيام       |
| الخيار، الشمام، البطيخ،<br>البصل، الخس، الفلفل | البياض الزغبي                                                                   | 150 - 200 جم / 100 لتر | 7 أيام       |
| الفاكهة والمواالح                              | البياض الزغبي، تجعد<br>أوراق، تبقع الأوراق،<br>الجرب، العفن البني،<br>والتقرحات | 150 - 200 جم / 100 لتر | 12 يوم       |
| العنب                                          | البياض الزغبي، البياض<br>الدقيقي، العفن<br>الاسود                               | 100 - 150 جم / 100 لتر | 12 يوم       |



HARMFUL

# موت البادرات



|       |   |     |           |
|-------|---|-----|-----------|
| GROUP | 4 | MO1 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----|-----------|



ميتالاكسيل ام 8 % + هيدروكسيد النحاس 70 %

المادة الفعالة:

Metalaxyl M 8 % + COPPER HYDROXIDE 70 %

Acyl alanine + Inorganic

اسيل الانين + غير عضوي

المجموعة الكيميائية:

Wettable Powder (WP)

مسحوق قابل للبل

هيئة المبيد:

48 Hour

48 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

NO

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                    | الآفة الفطرية                                       | معدل الاستخدام   | فترة التحريم |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------|--------------|
| الحمضيات                       | العفن الأسود، الميلانوز، العفن البني، التصفغ        | 250 جم / 100 لتر | 15 يوم       |
| التفاحيات                      | الجرب ، العفن المر                                  | 250 جم / 100 لتر | 7 أيام       |
| اللوزيات                       | الصدأ، تجعد الأوراق، تمزق الاوراق                   | 250 جم / 100 لتر | 15 يوم       |
| العنب                          | البياض الزغبي                                       | 250 جم / 100 لتر | 15 يوم       |
| القرعيات                       | البياض الزغبي ، التبقع البكتيري                     | 250 جم / 100 لتر | 7 أيام       |
| الطماطم ، الباذنجان،<br>الفلفل | اللفحة المبكرة واللفحة المتأخرة، التبقع<br>البكتيري | 250 جم / 100 لتر | 7 أيام       |
| البطاطس                        | اللفحة المبكرة واللفحة المتأخرة، التبقع<br>البكتيري | 250 جم / 100 لتر | 15 يوم       |
| البصل                          | البياض الزغبي                                       | 250 جم / 100 لتر | 15 يوم       |

| اسم المحصول   | الآفة الفطرية                        | معدل الاستخدام   | فترة التحريم |
|---------------|--------------------------------------|------------------|--------------|
| الخنس         | البياض الزغبى                        | 250 جم / 100 لتر | 15 يوم       |
| الجزر         | تبقع الأوراق                         | 250 جم / 100 لتر | 15 يوم       |
| نباتات الزينة | البياض الزغبى، تبقع الأوراق، الاصداء | 250 جم / 100 لتر | --           |



|       |   |     |           |
|-------|---|-----|-----------|
| GROUP | 4 | M01 | FUNGICIDE |
|-------|---|-----|-----------|



**میتالاکسیل ام 5% + هیدروکسید النحاس 60%**

## المادة الفعالة:

## Metalaxyl M 5% + COPPER HYDROXIDE 60%

## Acyl alanine + Inorganic

## اسيل الانين + غير عضوي

## المجموعة الكيميائية:

## Wettable Powder (WP)

## مسحوق قابل لليل

## هيئة المييد:

## 48 Hour

## 48 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**NO**



## الاستخدام المقيد:

## مید فطري جهازي وقائي وعلاجي

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول     | الآفة الفطرية                                    | معدل الاستخدام       | فترة التحريم |
|-----------------|--------------------------------------------------|----------------------|--------------|
| القرعيات        | البياض الزغبي، التبقع البكتيري                   | 225 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| الطماطم، الفلفل | اللفحة المبكرة واللفحة المتأخرة، التبقع البكتيري | 225 جم / 100 لتر ماء | 7 أيام       |
| البطاطس         | البياض الزغبي                                    | 225 جم / 100 لتر ماء | 15 يوم       |
| البصل           | تبقع الأوراق                                     | 225 جم / 100 لتر ماء | 15 يوم       |





|       |    |   |           |
|-------|----|---|-----------|
| GROUP | 11 | 3 | FUNGICIDE |
|-------|----|---|-----------|



|                                       |  |                                 |
|---------------------------------------|--|---------------------------------|
| Azoxystrobin 20 % + Tebuconazole 30 % |  | المادة الفعالة:                 |
| methoxy-acrylates + Triazole          |  | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension Concentrate (SC)           |  | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                               |  | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| NO                                    |  | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد فطري جهازى وقائى وعلاجى          |  | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول  | الآفة الفطرية                                       | معدل الاستخدام  | فترة التحريم |
|--------------|-----------------------------------------------------|-----------------|--------------|
| الثوم والبصل | اللطعة الأرجوانية،<br>الاصداء                       | 600 لتر / هكتار | 14 يوم       |
| الطماطم      | اللفحة المبكرة،<br>البياض الدقيقي،<br>العفن الرمادي | 500 لتر / هكتار | 7 أيام       |
| العنب        | العفن الرمادي، البياض<br>الدقيقي، البياض<br>الزغبى  | 400 لتر / هكتار | 30 يوم       |
| القمح        | البياض الدقيقي،<br>الاصداء، تبقع الاوراق            | 350 لتر / هكتار | 35 يوم       |



تحذير  
CALITION

|       |   |    |           |
|-------|---|----|-----------|
| GROUP | 3 | 11 | FUNGICIDE |
|-------|---|----|-----------|



## تیوکونازول 50% + ترایفلوکسیستروبن 25%

## المادة الفعالة:

## Tebuconazole 50 %+ Trifloxystrobin 25 %

## Triazole + oximino-acetates

## تریازول + اکسیمیو اسیتات

## المجموعة الكيميائية:

## Water dispersible granules (WG)

## حبيبات قابلة للانتشار في الماء

## فئة المبدع:

## 12 Hour

## 12 ساعة

## فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**NO**



## الاستخدام المقيد:

## مبيد فطري جهازي وقائي وعلاجي

### خواص الاستخدام :

| اسم المحصول       | الآفة الفطرية                | معدل الاستخدام   | فترة التحريم |
|-------------------|------------------------------|------------------|--------------|
| العنب             | البياض الدقيقي               | 0.16 كجم / هكتار | 35 يوم       |
| الشمام            | البياض الدقيقي               | 0.3 كجم / هكتار  | 3 أيام       |
| الجزر             | لفحة الوراق، البياض الدقيقي، | 0.3 كجم / هكتار  | 21 يوم       |
| الملفوف والقرنبيط | الانترناريا                  | 0.4 كجم / هكتار  | 21 يوم       |



A person wearing a green long-sleeved shirt and a backpack sprayer is shown from the side, spraying a field. The background is a solid green color. The text is centered in the middle of the image.

# المبيدات العشبية

## Herbicide

# الرجلة



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 32 | HERBICIDE |
|-------|----|-----------|



|                                    |                                                                                      |                             |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| المادة الفعالة:                    | اكلونيفين 60 %                                                                       | Aclonifen 60%               |
| المجموعة الكيميائية:               | دايفينيل ايثر                                                                        | Diphenyl ether              |
| هيئة المبيد:                       | مركز معلق                                                                            | Suspension concentrate (SC) |
| فترة عودة الدخول للحقل<br>المعامل: | 12 ساعة                                                                              | 12 Hour                     |
| الاستخدام المقيد:                  | لا                                                                                   | No                          |
| خواص الاستخدام :                   | مبيد أعشاب جهازي اختياري، يستخدم لمكافحة الأعشاب عريضة<br>ورقيقة الأوراق قبل الإنبات |                             |

| اسم المحصول                                                                     | الأعشاب         | توقيت الاستخدام                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| البصل                                                                           | 1 لتر / هكتار   | بعد الزراعة وقبل الإنبات (معاملة واحدة فقط خلال الموسم)                                                                                                                                 |
| المعاملة بطريقتين:                                                              |                 |                                                                                                                                                                                         |
| معاملة واحدة خلال الموسم بعد الزراعة حتى ما قبل ظهور<br>الإنبات على سطح التربة. |                 |                                                                                                                                                                                         |
| الجزر                                                                           | 2.5 لتر / هكتار | - تقسيم المعاملة على مرحلتين كالتالي: -<br>- المرحلة الاولى بمعدل 1,0 لتر للهكتار بعد الزراعة مباشرة.<br>- المرحلة الثانية بمعدل 1 لتر للهكتار في مرحلة الورقة الثالثة<br>لمحصول للجزر. |
| البطاطس                                                                         | 3 لتر / هكتار   | بعد الزراعة وقبل إنبات المحصول وبعد الانتهاء من التحضين                                                                                                                                 |
| عباد الشمس                                                                      | 3 لتر / هكتار   | بعد الزراعة وقبل الإنبات (معاملة واحدة فقط خلال الموسم)                                                                                                                                 |
| الفاصولياء واللوبياء                                                            | 3 لتر / هكتار   | بعد الزراعة وقبل الإنبات (معاملة واحدة فقط خلال الموسم)                                                                                                                                 |
| الثوم                                                                           | 1 لتر / هكتار   | بعد الزراعة وقبل الإنبات (معاملة واحدة فقط خلال الموسم)                                                                                                                                 |





|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 6 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



BENTAZON 48%

بنزازون 48 %

المادة الفعالة:

Benzothiadiazinone

بنزوثيرايديازينون

المجموعة الكيماوية:

soluble concentrate (SL)

مركز قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

48 Hour

48 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد أعشاب اختياري يعمل باللامسة، يستخدم لمكافحة الأعشاب  
عريضة الأوراق بعد الإنبات

خواص الاستخدام :

| اسم<br>المحصول           | الأعشاب                                                                                                          | توقيت الاستخدام                                                                                                                                                                       | معدل<br>الاستخدام | فترة<br>التحريم |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| الحبوب                   | الأعشاب عريضة<br>الأوراق:                                                                                        | --                                                                                                                                                                                    |                   |                 |
| البقوليات:               | أربيان، بابونج، لفيته،<br>الليزيق، سعد، فاصولياء<br>برية، مزمار الراعي،<br>الوعلان، بقلة، حشيشة<br>القزازة، عشبة | الفاصولياء حتى ظهور الزوج<br>السابع من الأوراق أو وصول<br>الساق لارتفاع 15 سم                                                                                                         | 3 لتر / هكتار     | 21 يوم          |
| الفاصولياء،<br>البازلاء  | السواطير، عصا الراعي،<br>اقحوان (ورد أصفر)،<br>كيس الراعي                                                        | البازلاء: قبل ظهور الأزهار<br>الفاصولياء: رش واحدة قبل ظهور<br>الزوج الخامس من الأوراق<br>ورشتين عند ظهور الزوج السابع<br>أو وصول الساق لارتفاع 15 سم<br>قبل وصول الساق لارتفاع 15 سم |                   |                 |
| البطاطس                  | --                                                                                                               | --                                                                                                                                                                                    |                   |                 |
| أزهار الزينة<br>(الترجس) | --                                                                                                               | --                                                                                                                                                                                    |                   |                 |



HARMFUL

|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 6 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                    |                   |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|
| BENTAZON 56%                                                                       | بنزازون 56 %      | المادة الفعالة:                 |
| Benzothiadiazinone                                                                 | بنزوثيرايديازينون | المجموعة الكيماوية:             |
| Aqueous Solution (AS)                                                              | محلول مائي        | هيئة المبيد:                    |
| 48 Hour                                                                            | 48 ساعة           | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                 | لا                | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب اختياري يعمل باللامسة، يستخدم لمكافحة الأعشاب عريضة الأوراق بعد الإنبات |                   | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                 | الأعشاب                                                                                                                                                 | توقيت الاستخدام                                                                                                                                                             | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| الحبوب                      | الأعشاب عريضة الأوراق:                                                                                                                                  | --                                                                                                                                                                          |                |              |
| البقوليات:                  | أربيان، بابونج، لفيته، اللزيق، سعد، فاصولياء برية، مزمار الراعي، الوعلان، بقلة، حشيشة القزازة، عشبة السواطير، عصا الراعي، اقحوان (ورد أصفر)، كيس الراعي | الفاصولياء حق ظهور الزوج السابع من الأوراق أو وصول الساق لارتفاع 15 سم                                                                                                      | 3 لتر / هكتار  | 21 يوم       |
| الفول، الفاصولياء، البازلاء |                                                                                                                                                         | البازلاء: قبل ظهور الأزهار<br>الفول: رشة واحدة قبل ظهور الزوج الخامس من الأوراق<br>ورشتين عند ظهور الزوج السابع أو وصول الساق لارتفاع 15 سم<br>قبل وصول الساق لارتفاع 15 سم |                |              |
| البطاطس                     |                                                                                                                                                         | --                                                                                                                                                                          |                |              |
| أزهار الزينة (الترجس)       |                                                                                                                                                         | --                                                                                                                                                                          |                |              |



HARMFUL



|       |      |           |
|-------|------|-----------|
| GROUP | 6\24 | HERBICIDE |
|-------|------|-----------|



|                                                                                                  |                              |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Bromoxynil Octanoate 25 %                                                                        | بروموكسينيل اوكتانويت 25 %   | المادة الفعالة:                 |
| Hydroxy benzonitrile                                                                             | هيدروكسي بنزونيتريل          | المجموعة الكيماوية:             |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                                                                    | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                          | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                               | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب اختياري له خاصية التأثير بالملامسة، يستخدم بعد الزراعة لمكافحة الأعشاب عريضة الأوراق. |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                     | الأعشاب                                                                    | معدل الاستخدام                              | فترة التحريم |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------|
| القمح والشعير                   | الأعشاب عريضة الأوراق مثل عصا الراعي، الجرجير البري، الذريبع               | 1.75 - 2.3 لتر / هكتار في 200 - 400 لتر ماء | 42 يوم       |
| الذرة الشامية والذرة الرفيعة    | الأعشاب عريضة الأوراق مثل: الفجل، القرصاب، الكر، سن الفيل، العزيد والجعضيض |                                             |              |
| المسطحات الخضراء والأراضي البور | جميع الأعشاب عريضة الأوراق                                                 | 1.75 - 2.3 لتر / هكتار                      | --           |



HARMFUL



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 1 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                              |                              |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Clethodim 36%                                                                                                                | كليثوديم 36 %                | المادة الفعالة:                 |
| Cyclohexanedione Oxime                                                                                                       | سيكلوهكسانيديون اوكسيم       | المجموعة الكيماوية:             |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                                                                                                | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                                                      | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                                           | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب جهاززي اختياري، يستخدم بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب الرفيعة الحولية والمعمرة في عدد من المحاصيل عريضة الأوراق فقط. |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                 | الأعشاب                           | معدل الاستخدام                         | توقيت الاستخدام                               | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|
| البرسيم                                                     |                                   | اعشاب حولية<br>266 - 333 مل / هكتار    | من مرحلة 3 ورقات<br>حتى بداية مرحلة<br>التفرع | 15 يوم       |
| الطماطم والبقوليات                                          | مجموعة واسعة<br>من الأعشاب        |                                        |                                               | 20 يوم       |
| الفاكهة، نباتات الزينة                                      | رفيعة الأوراق<br>الحولية والمعمرة | اعشاب معمرة<br>500 - 666 مل /<br>هكتار | من مرحلة 3 ورقات<br>حتى بداية مرحلة<br>التفرع | 30 يوم       |
| البطاطس، الثوم،<br>الملفوف، الخس،<br>الكرفس، البصل، الشمندر |                                   |                                        |                                               | 60 يوم       |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 1 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                              |                              |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Clethodim 24%                                                                                                                | كليثوديم 24 %                | المادة الفعالة:                 |
| Cyclohexanedione Oxime                                                                                                       | سيكلوهكسانيديون اوكسيم       | المجموعة الكيماوية:             |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                                                                                                | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                                                      | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                                           | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب جهاززي اختياري، يستخدم بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب الرفيعة الحولية والمعمرة في عدد من المحاصيل عريضة الأوراق فقط. |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                 | الأعشاب                                     | معدل الاستخدام                      | توقيت الاستخدام                               | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|
| البرسيم                                                     |                                             | اعشاب حولية<br>0.4 - 0.5 لتر/ هكتار | من مرحلة 3 ورقات<br>حتى بداية مرحلة<br>التفرع | 15 يوم       |
| الطماطم والبقوليات                                          | مجموعة واسعة<br>من الأعشاب<br>رفيعة الأوراق | اعشاب معمرة<br>0.75 - 1 لتر/ هكتار  | من مرحلة 3 ورقات<br>حتى بداية مرحلة<br>التفرع | 20 يوم       |
| الفاكهة، نباتات الزينة                                      | الحولية والمعمرة                            |                                     |                                               | 30 يوم       |
| البطاطس، الثوم،<br>الملفوف، الخس،<br>الكرفس، البصل، الشمندر |                                             |                                     |                                               | 60 يوم       |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 1 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                              |                              |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Clethodim 12%(w\w)                                                                                                           | كليثوديم 13 % (و\و)          | المادة الفعالة:                 |
| Cyclohexanedione Oxime                                                                                                       | سيكلوهكسانيديون اوكسيم       | المجموعة الكيماوية:             |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                                                                                                | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                                                      | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                                           | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب جهاززي اختياري، يستخدم بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب الرفيعة الحولية والمعمرة في عدد من المحاصيل عريضة الأوراق فقط. |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                    | الأعشاب                                                            | معدل الاستخدام                    | توقيت الاستخدام                             | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------|--------------|
| الرسيم                                                         |                                                                    | اعشاب حولية<br>0.8 - 1 لتر/ هكتار | من مرحلة 3 ورقات<br>حتى بداية مرحلة التفريع | 15 يوم       |
| الطماطم والبقوليات                                             |                                                                    |                                   |                                             | 20 يوم       |
| الفاول السوداني،<br>أشجار الفاكهة، نباتات<br>الزينة            | مجموعة واسعة<br>من الأعشاب<br>رفيعة الأوراق<br>الحولية<br>والمعمرة | اعشاب معمرة<br>1.5 - 2 لتر/ هكتار | من مرحلة 3 ورقات<br>حتى بداية مرحلة التفريع | 30 يوم       |
| البطاطس، الثوم،<br>الملفوف، الخس،<br>الكرفس، البصل،<br>الشمندر |                                                                    |                                   |                                             | 60 يوم       |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 1 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                              |                              |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Clethodim 12%(w\ v)                                                                                                          | كليثوديم 12 % (و\ ح)         | المادة الفعالة:                 |
| Cyclohexanedione Oxime                                                                                                       | سيكلوهكسانيديون اوكسيم       | المجموعة الكيماوية:             |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                                                                                                | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                                                      | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                                           | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب جهاززي اختياري، يستخدم بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب الرفيعة الحولية والمعمرة في عدد من المحاصيل عريضة الأوراق فقط. |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                 | الأعشاب                                     | معدل الاستخدام                    | توقيت الاستخدام                               | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|
| البرسيم                                                     |                                             | اعشاب حولية<br>0.8 - 1 لتر/ هكتار | من مرحلة 3 ورقات<br>حتى بداية مرحلة<br>التفرع | 15 يوم       |
| الطماطم والبقوليات                                          | مجموعة واسعة<br>من الأعشاب<br>رفيعة الأوراق | اعشاب معمرة<br>1.5 - 2 لتر/ هكتار | من مرحلة 3 ورقات<br>حتى بداية مرحلة<br>التفرع | 20 يوم       |
| الفول السوداني، أشجار<br>الفاكهة، نباتات الزينة             | الحولية والمعمرة                            |                                   |                                               | 30 يوم       |
| البطاطس، الثوم،<br>الملفوف، الخس،<br>الكرفس، البصل، الشمندر |                                             |                                   |                                               | 60 يوم       |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 1 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                              |                              |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Clethodim 12.5 %                                                                                                             | كليثوديم 12.5 %              | المادة الفعالة:                 |
| Cyclohexanedione Oxime                                                                                                       | سيكلوهكسانيديون اوكسيم       | المجموعة الكيماوية:             |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                                                                                                | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                                                      | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                                           | لا                           | الاستخدام المقيّد:              |
| مبيد أعشاب جهازّي اختياري، يستخدم بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب الرفيعة الحولية والمعمرة في عدد من المحاصيل عريضة الأوراق فقط. |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                 | الأعشاب                                     | معدل الاستخدام                    | توقيت الاستخدام                               | فترة التحريم |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|--------------|
| البرسيم                                                     |                                             | اعشاب حولية<br>0.8 - 1 لتر/ هكتار | من مرحلة 3 ورقات<br>حتى بداية مرحلة<br>التفرع | 15 يوم       |
| الطماطم والبقوليات                                          | مجموعة واسعة<br>من الأعشاب<br>رفيعة الأوراق | اعشاب معمرة<br>1.5 - 2 لتر/ هكتار | من مرحلة 3 ورقات<br>حتى بداية مرحلة<br>التفرع | 20 يوم       |
| الفاكهة، نباتات الزينة                                      | الحولية والمعمرة                            |                                   |                                               | 30 يوم       |
| البطاطس، الثوم،<br>الملفوف، الخس،<br>الكرفس، البصل، الشمندر |                                             |                                   |                                               | 60 يوم       |



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 13 | HERBICIDE |
|-------|----|-----------|



|                                 |                                                                                                        |                               |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| المادة الفعالة:                 | كلوموزون 48 %                                                                                          | Clomazone 48%                 |
| المجموعة الكيميائية:            | ايزوكسازوليدينون                                                                                       | Isoxazolidinone               |
| هيئة المبيد:                    | مركز قابل للاستحلاب في الماء                                                                           | Emulsifiable Concentrate (EC) |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: | 12 ساعة                                                                                                | 12 Hour                       |
| الاستخدام المقيد:               | لا                                                                                                     | No                            |
| خواص الاستخدام :                | مبيد أعشاب جهازى اختياري، يستخدم قبل الزراعة وبعد الإنبات لمكافحة الأعشاب الحولية رقيقة وعريضة الأوراق |                               |

| اسم المحصول                    | الأعشاب                                                                | معدل الاستخدام      | ملاحظات                                                                                                                                       |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| الخيار، البطيخ، الشمام، الكوسا | الرجلة، عنب الذئب، ركة الجمل، المداد، اللزيق، الذربيع، الخبيزة         | 0.5 - 1 كجم / هكتار | قد يسبب اصفرار لاوراق محصول الشمام لذا يستخدم المعدل الأقل                                                                                    |
| الفول، الفاصوليا               | الرجلة، عنب الذئب، ركة الجمل، المداد، اللزيق، الذربيع، الخبيزة         | 0.5 - 1 كجم / هكتار | يستخدم قبل إنبات الأعشاب وبعد إنبات المحصول                                                                                                   |
| البطاطس                        | الرجلة، عنب الذئب، ركة الجمل، المداد، اللزيق، البقلة، الذربيع، الخبيزة | 0.5 كجم / هكتار     | يستخدم بعد زراعة الدرنات وقبل إنبات الأعشاب لمكافحة الأعشاب عريضة الأوراق.<br>قد يسبب تلف لمحصول البطاطس عند استخدام المبيد بعد إنبات المحصول |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 1 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                                                        |                              |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Cycloxydim 10%                                                                                                                                         | سيكلوكسيديم 10 %             | المادة الفعالة:                 |
| Cyclohexanedione Oxime                                                                                                                                 | سيكلوهكسانيديون اوكسيم       | المجموعة الكيميائية:            |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                                                                                                                          | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                                                                                | 12 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                                                                     | لا                           | الاستخدام المقيّد:              |
| مبيد أعشاب جهازى اختياري، يستخدم بعد الانبات لمكافحة الأعشاب<br>الرفيعة الحولية والمعمرة في المحاصيل عريضة الأوراق والعائلة البصلية<br>وأشجار الفاكهة. |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                            | الأعشاب                                                                                                                                                        | معدل الاستخدام    | فترة التحريم |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|
| الأعلاف:<br>البرسيم                                    | الشوفان البري-عين الفار-دفيرة- دخينة<br>الشعير-مران- ذيل الفار-اللازيق- القمح<br>البرى حشيشة المكنسة - الهييان - قصيبة<br>(ثيل) نجيل - مران - مديد - قصب السكر | 3 - 5 كجم / هكتار | 21 يوم       |
| الخضروات:<br>الجزر، الخيار، الخس،<br>الطماطم           | اللصيق - مران - مريب - الشعير الفار - ذيل<br>القط - حليان- ذرة شامية - رجل الحريابة -<br>دخينة - أم كريمات - دفرة - (ثيل) نجيل                                 | 3 - 5 كجم / هكتار | 21 يوم       |
| المحاصيل الحقلية:<br>البطاطس، الفاصولياء،<br>البصل     | ذيل القط-الشوفان البري-حليان - دفيرة -<br>اللازيق - دخينة - مران - الشعير الفار-<br>الهييان-حشيشة المكنسة- قمح- برومس<br>نجيل (ثيل)                            | 3 - 5 كجم / هكتار | 28 يوم       |
| أشجار الفاكهة<br>الحمضيات، العنب،<br>النخيل ، اللوزيات | الهييان -نجيل (ثيل) - اللازيق<br>ذيل القط - مران - حديد - دخنين<br>الشعير - القمح - مديد - دنيبة - دفرة                                                        | 3 - 5 كجم / هكتار | 28 يوم       |



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 22 | HERBICIDE |
|-------|----|-----------|



|                                                                                                                                |                            |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| Diquat Dibromide 20%                                                                                                           | دايكوات دايرومايد 20 %     | المادة الفعالة:                 |
| Quaternary Ammonium                                                                                                            | كواتيرناري امونيوم         | المجموعة الكيميائية:            |
| soluble concentrate (SL)                                                                                                       | مركز قابل للذوبان في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                                                        | 24 ساعة                    | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| Yes                                                                                                                            | نعم                        | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب غير جهازى يعمل باللامسة، يستخدم لمكافحة الأعشاب الحولية الرفيعة والعريضة الأوراق أو لتجفيف بعض المحاصيل قبل الحصاد. |                            | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                                  | الأعشاب                  | معدل الاستخدام    | ملاحظات                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| حقول أشجار الفاكهة                                                           |                          | 3 - 5 لتر / هكتار | لأفضل النتائج يجب الرش قبل وصول الأعشاب لارتفاع 7.5 سم                                |
| الأراضي المخصصة للمحاصيل الحقلية والخضروات قبل الزراعة                       | الأعشاب الرفيعة والعريضة | 3 - 5 لتر / هكتار | يستخدم حتى بدء إنبات بادرات المحصول                                                   |
| البرسيم                                                                      |                          | 3 - 5 لتر / هكتار | يجب الرش خلال ٣ أيام من حش البرسيم، يجب أن يكون عمر البرسيم 7 أشهر على الأقل قبل الرش |
| للاستعمال في المرشات الظهرية: 150 - 300 مل / 20 - 30 لتر ماء / 1000 متر مربع |                          |                   |                                                                                       |

| اسم المحصول                         | الاستخدام                 | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|-------------------------------------|---------------------------|----------------|--------------|
| السمسم، دوار الشمس                  | تجفيف النبات قبل الحصاد   | 3 لتر / هكتار  | 10 أيام      |
| البطاطس                             | للمحصول الذي يستخدم كغذاء | 3 لتر / هكتار  | 14 أيام      |
|                                     | للمحصول المستخدم للتقايوي | 5 لتر / هكتار  | 14 أيام      |
| الشوفان لاستهلاك الماشية فقط        | تجفيف النبات قبل الحصاد   | 3 لتر / هكتار  | 10 أيام      |
| للاستعمال كمجفف للمحاصيل قبل الحصاد |                           |                |              |





|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                    |                   |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|
| Florasulam 5%                                                                      | فلوراسولام 5 %    | المادة الفعالة:                 |
| Triazolopyrimidine                                                                 | تريازولوبيريميدين | المجموعة الكيميائية:            |
| Suspension concentrate (SC)                                                        | مركز معلق         | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                            | 12 ساعة           | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                 | لا                | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد اختياري يستخدم بعد الزراعة وبعد الانبات لمكافحة الأعشاب الحولية عريضة الأوراق |                   | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول   | الأعشاب                                      | معدل الاستخدام       | فترة التحريم |
|---------------|----------------------------------------------|----------------------|--------------|
| القمح والشعير | العليق المعمر، الأعشاب الحولية عريضة الأوراق | 100 مل / 100 لتر ماء | 60 يوم       |

لا يسمح بزراعة محاصيل أخرى بالحقل بعد إضافة المبيد الابدع مرور فترات الامان التالية:

| اسم المحصول                  | فترة الأمان |
|------------------------------|-------------|
| القمح ، الشعير               | اسبوع       |
| الذرة العلفية والذرة الصفراء | 4 أشهر      |
| جميع المحاصيل الأخرى         | 6 أشهر      |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 1 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                  |                                |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Fluazifop -P-Butyl 12.5%                                                                                         | فلوازيغوب - بي - بيوتيل 12.5 % | المادة الفعالة:                 |
| Aryloxyphenoxypropionate                                                                                         | أريلوكسيفينوكسيروبيونات        | المجموعة الكيميائية:            |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                                                                                    | مركز قابل للاستحلاب في الماء   | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                                          | 24 ساعة                        | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                               | لا                             | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب جهازى يستخدم بعد الإنبات ومخصص لمكافحة الحشائش النجيلية في المحاصيل ذات الأوراق العريضة وحقول الفاكهة |                                | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                | معدلات ومواعيد الاستخدام                                    | فترة التحريم                                          |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| بطاطس، فول الصويا، الطماطم | 1 - 2 لتر/هكتار من ظهور الورقة الثانية إلى الخلفة الرابعة   | 8 أسابيع بالنسبة للخضروات                             |
| فول الصويا، البصل، اليرسيم | 2 - 4 لتر/هكتار من عمر 4 - 2 ورقات                          | لا تزرع محاصيل الحبوب إلا بعد 60 يوما من ميعاد آخر رش |
| البرتقال، التفاح           | 1.5 - 2 لتر/هكتار من ظهور الورقة الثانية إلى الخلفة الرابعة | 8 أسابيع حول الشجرة فقط مع عدم رش الأشجار مثمرة       |



HARMFUL

|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 1 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                  |                              |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Fluazifop -P-Butyl 15 %                                                                                          | فلوازيغوب - بي - بيوتيل 15 % | المادة الفعالة:                 |
| Aryloxyphenoxypropionate                                                                                         | أريلوكسيفينوكسيروبيونات      | المجموعة الكيميائية:            |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                                                                                    | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                                          | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                               | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب جهازى يستخدم بعد الإنبات ومخصص لمكافحة الحشائش النجيلية في المحاصيل ذات الأوراق العريضة وحقول الفاكهة |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                | معدلات ومواعيد الاستخدام                                        | فترة التحريم                                           |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| بطاطس، فول الصويا، الطماطم | 0.83 - 1.67 لتر/هكتار من ظهور الورقة الثانية إلى الخلفة الرابعة | 8 أسابيع بالنسبة للخضروات                              |
| فول الصويا، البصل، اليرسيم | 1.67 - 3.33 لتر/هكتار من عمر 2-4 ورقات                          | لا تزرع محاصيل الحبوب إلا بعد 60 يوما من ميعاد آخر رشة |
| البرتقال، التفاح           | 0.83 - 1.67 لتر/هكتار من ظهور الورقة الثانية إلى الخلفة الرابعة | 8 أسابيع حول الشجرة فقط مع عدم رش الأشجار مثمرة        |



HARMFUL

| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|
|-------|---|-----------|



|                                                                                                               |                                |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| FLUMETSULAM 80%                                                                                               | فلوميتسولام 80 %               | المادة الفعالة:                 |
| Triazolopyrimidine                                                                                            | تريازولوبيريميدين              | المجموعة الكيميائية:            |
| Water dispersible granules (WG)                                                                               | حببيات قابلة للانتشار في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                                       | 12 ساعة                        | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                            | لا                             | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب جهازى اختياري، يستخدم لمكافحة مجموعة من الأعشاب عريضة الأوراق بعد إنباتها فى محصول القمح والبرسيم. |                                | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول | الأعشاب                                                                                                           | طريقة ومعدل الاستخدام                                                                                                                                                                                                                                        | فترة التحريم |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| البرسيم     | الخبيزة، الطرطر<br>(الذريبع) ، الجرجير<br>، الفجل البري ، الحميض<br>، الخردل البري ، الشلياط<br>(الصليح) ، الرجلة | يستخدم المبيد بعد الإنبات عندما تكون<br>الاعشاب في مرحلة 2-3 ورقات بمعدل 35<br>- 40جم/هكتار.<br><br>يؤثر على الرجلة بطريقة متفاوتة حسب<br>تركيز ووقت رش المبيد لكن للحصول على<br>أفضل النتائج ينصح الرش بتركيز 40جم/هكتار<br>عندما تكون الرجلة في طور ورقتين | 28 يوم       |
| القمح       | الخبيزة، الطرطر،<br>الجرجير، الفجل البري،<br>الحميض، الخردل البري<br>، الشلياط(الصليح)                            | الاستخدام بعد الإنبات عندما تكون<br>الاعشاب في مرحلة 3-8 ورقات بمعدل<br>25- 40 جم/هكتار، يستخدم للهكتار 150-<br>250 لتر ماء بواسطة مرشة الأجنحة<br>المعاصرة جيدا                                                                                             | 28 يوم       |



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 10 | HERBICIDE |
|-------|----|-----------|



|                                 |                                                                                                              |                            |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| المادة الفعالة:                 | جلوفوسينيت - أمونيوم 20 %                                                                                    | GLUFOSINATE - AMMONIUM 20% |
| المجموعة الكيميائية:            | فوسفينيك اسيد                                                                                                | Phosphonic acid            |
| هيئة المبيد:                    | مركز قابل للذوبان في الماء                                                                                   | soluble concentrate (SL)   |
| فترة عودة الدخول للحقل المعامل: | 12 ساعة                                                                                                      | 12 Hour                    |
| الاستخدام المقيد:               | لا                                                                                                           | No                         |
| خواص الاستخدام :                | مبيد أعشاب غير اختياري وله خاصية جهازية محدودة , يستخدم لمكافحة جميع أنواع الأعشاب عريضة الأوراق بعد الإنبات |                            |

| اسم المحصول                                                         | الأعشاب                                          | معدل الاستخدام   | فترة التحريم     |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------|------------------|
| موز، جوافة، مانجو، أناناس                                           | الأعشاب و الحشائش عريضة الأوراق الحولية والمعمرة | 1- 5 لتر/هكتار   | 28 يوم           |
| بساتين الحمضيات                                                     |                                                  |                  |                  |
| مزارع الزيتون                                                       |                                                  |                  |                  |
| بساتين أشجار الفاكهة                                                |                                                  |                  | 21 يوم (للحصاد)  |
| العنب                                                               |                                                  |                  | 8 أسابيع (للرعي) |
| فراولة ( بين الصفوف)                                                |                                                  |                  | 8 أسابيع (للرعي) |
| طماطم ( بين الصفوف)                                                 |                                                  |                  |                  |
| المناطق التجارية والصناعية و المناطق غير الزراعية و المزارع الحرجية |                                                  |                  |                  |
| خطوط السياح في المناطق الزراعية                                     |                                                  | 8 أسابيع (للرعي) |                  |



ضار  
HARMFUL



|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 10 | HERBICIDE |
|-------|----|-----------|



|                                                                                                              |                            |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| GLUFOSINATE - AMMONIUM 50 %                                                                                  | جلوفوسينيت - أمونيوم 50 %  | المادة الفعالة:                 |
| Phosphonic acid                                                                                              | فوسفينيك اسيد              | المجموعة الكيميائية:            |
| soluble concentrate (SL)                                                                                     | مركز قابل للذوبان في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                                      | 12 ساعة                    | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                           | لا                         | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب غير اختياري وله خاصية جهازية محدودة , يستخدم لمكافحة جميع أنواع الأعشاب عريضة الأوراق بعد الإنبات |                            | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                         | الأعشاب                                                      | معدل الاستخدام       | فترة التحريم                        |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| موز، جوافة، مانجو، أناناس                                           | الأعشاب و<br>الحشائش<br>عريضة الأوراق<br>الحولية<br>والمعمرة | 400 – 1.25 لتر/هكتار | 8 أسابيع (للرعي)                    |
| بساتين الحمضيات                                                     |                                                              |                      |                                     |
| مزارع الزيتون                                                       |                                                              |                      |                                     |
| بساتين أشجار الفاكهة                                                |                                                              |                      | 21 يوم (للحصاد)<br>8 أسابيع (للرعي) |
| العنب                                                               |                                                              |                      |                                     |
| فراولة (بين الصفوف)                                                 |                                                              |                      | 8 أسابيع (للرعي)                    |
| طماطم ( بين الصفوف)                                                 |                                                              |                      |                                     |
| المناطق التجارية والصناعية و المناطق غير الزراعية و المزارع الحرجية |                                                              |                      | ---                                 |
| خطوط السيلاج في المناطق الزراعية                                    |                                                              |                      | 8 أسابيع (للرعي)                    |



HARMFUL



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 9 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                             |                                  |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Glyphosate 36%(w\w)                                                                                         | جلايفوسيت 36 % (و\و)             | المادة الفعالة:                 |
| Glyphosate *(IPA) 41% (w\w)                                                                                 | جلايفوسيت ايزو بروبييل امين 41 % |                                 |
| Glycine                                                                                                     | الجلاليسين                       | المجموعة الكيميائية:            |
| soluble concentrate (SL)                                                                                    | مركز قابل للذوبان في الماء       | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                                     | 12 ساعة                          | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                          | لا                               | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد عشبي عام جهازى غير اختياري، يستخدم لمكافحة الأعشاب الرفيعة وعريضة الأوراق الحولية والمعمرة بعد الانبات |                                  | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                       | الأعشاب         | معدل الاستخدام              | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|--------------|
| حقول أشجار الفاكهة                                | الأعشاب الحولية | 0.9 – 1.1 لتر / 100 لتر ماء | 30 يوم       |
|                                                   | الأعشاب المعمرة | 1.8 – 2.2 لتر / 100 لتر ماء |              |
| الأراضي المخصصة للمحاصيل الحقلية والخضروات        | الأعشاب الحولية | 2.2 – 4.2 لتر / هكتار       |              |
|                                                   | الأعشاب المعمرة | 4.2 – 6.4 لتر / هكتار       |              |
| جوانب الطرق والمطارات والسكك الحديدية وقنوات الري | جميع النباتات   | 6.5 – 8.5 لتر / هكتار       |              |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 9 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



## Glyphosate 36%(w\ v)

### جلايفوسیت 36 % (و/ح)

## المادة الفعالة:

## Glyphosate (IPA) 48 % (w\ v)

## جلايفوسیت ایزو برویل امین 48 %

## Glycine

## الجلاليسين

## المجموعة الكيميائية:

**soluble concentrate (SL)**

## مركز قابل للذوبان في الماء

## فئة الميد:

## 12 Hour

## 12 ساعة

### فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

**No**



## الاستخدام المقيد:

مبيد عشبي عام جهازي غير اختياري، يستخدم لمكافحة الأعشاب الرفيعة وعريضة الأوراق الحولية والمعمرة بعد الانبات

## خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                       | الأعشاب         | معدل الاستخدام              | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|--------------|
| حقول أشجار الفاكهة                                | الأعشاب الحولية | 0.9 – 1.1 لتر / 100 لتر ماء | 30 يوم       |
|                                                   | الأعشاب المعمرة | 1.8 – 2.2 لتر / 100 لتر ماء |              |
| الأراضي المخصصة للمحاصيل الحقلية والخضروات        | الأعشاب الحولية | 2.2 – 4.2 لتر / هكتار       |              |
|                                                   | الأعشاب المعمرة | 4.2 – 6.4 لتر / هكتار       |              |
| جوانب الطرق والمطارات والسكك الحديدية وقنوات الري | جميع النباتات   | 6.5 – 8.5 لتر / هكتار       |              |





|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 9 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                             |                               |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Glyphosate 36%(w\ v)                                                                                        | جلايفوسيت 36 % (و\ح)          | المادة الفعالة:                    |
| Glyphosate potassium salt 44.1%                                                                             | ملح بوتاسيوم جلايفوسيت 44.1 % |                                    |
| Glycine                                                                                                     | الجليسين                      | المجموعة الكيميائية:               |
| soluble concentrate (SL)                                                                                    | مركز قابل للذوبان في الماء    | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                                                                                     | 12 ساعة                       | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                                                                                          | لا                            | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد عشبي عام جهازي غير اختياري، يستخدم لمكافحة الأعشاب الرفيعة وعريضة الأوراق الحولية والمعمرة بعد الانبات |                               | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                       | الأعشاب         | معدل الاستخدام          | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|--------------|
| حقول أشجار الفاكهة                                | الأعشاب الحولية | 2 - 6 لتر / 100 لتر ماء | 30 يوم       |
|                                                   | الأعشاب المعمرة | 2 - 6 لتر / 100 لتر ماء |              |
| الأراضي المخصصة للمحاصيل الحقلية والخضروات        | الأعشاب الحولية | 2 - 4 لتر / هكتار       |              |
|                                                   | الأعشاب المعمرة | 2 - 4 لتر / هكتار       |              |
| جوانب الطرق والمطارات والسكك الحديدية وقنوات الري | جميع النباتات   | 2 - 6 لتر / هكتار       |              |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 9 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                             |                             |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| Glyphosate 36%(w\ v)                                                                                        | جلايفوسيت 36 % (و\ح)        | المادة الفعالة:                    |
| Glyphosate diammonium salt 42.3%                                                                            | جلايفوسيت داي مينيوم 42.3 % |                                    |
| Glycine                                                                                                     | الجلاليسين                  | المجموعة الكيميائية:               |
| soluble concentrate (SL)                                                                                    | مركز قابل للذوبان في الماء  | هيئة المبيد:                       |
| 12 Hour                                                                                                     | 12 ساعة                     | فترة عودة الدخول<br>للحقل المعامل: |
| No                                                                                                          | لا                          | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد عشبي عام جهازى غير اختياري، يستخدم لمكافحة الأعشاب الرفيعة وعريضة الأوراق الحولية والمعمرة بعد الانبات |                             | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول                                       | الأعشاب         | معدل الاستخدام              | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|--------------|
| حقول أشجار الفاكهة                                | الأعشاب الحولية | 1.8 - 2.2 لتر / 100 لتر ماء | 30 يوم       |
|                                                   | الأعشاب المعمرة | 1.8 - 2.2 لتر / 100 لتر ماء |              |
| الأراضي المخصصة للمحاصيل الحقلية والخضروات        | الأعشاب الحولية | 3 - 4 لتر / هكتار           |              |
|                                                   | الأعشاب المعمرة | 4 - 6 لتر / هكتار           |              |
| جوانب الطرق والمطارات والسكك الحديدية وقنوات الري | جميع النباتات   | 4 - 6 لتر / هكتار           |              |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 9 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                             |                               |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Glyphosate Ammonium 75.7%                                                                                   | جلايفوسيت امونيوم 75.7 %      | المادة الفعالة:                 |
| Glycine                                                                                                     | الجلاليسين                    | المجموعة الكيماوية:             |
| Water soluble granules (SG)                                                                                 | حببيات قابلة للذوبان في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                                     | 12 ساعة                       | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                          | لا                            | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد عشبي عام جهازى غير اختياري، يستخدم لمكافحة الأعشاب الرفيعة وعريضة الأوراق الحولية والمعمرة بعد الانبات |                               | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                       | الأعشاب         | معدل الاستخدام             | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------|-----------------|----------------------------|--------------|
| حقول أشجار الفاكهة                                | الأعشاب الحولية | 500 – 600 جم / 100 لتر ماء | 30 يوم       |
|                                                   | الأعشاب المعمرة | 1 – 1.2 كجم / 100 لتر ماء  |              |
| الأراضي المخصصة للمحاصيل الحقلية والخضروات        | الأعشاب الحولية | 1.2 – 2.75 كجم / هكتار     |              |
|                                                   | الأعشاب المعمرة | 2.75 – 3.47 كجم / هكتار    |              |
| جوانب الطرق والمطارات والسكك الحديدية وقنوات الري | جميع النباتات   | 3.5 – 4.6 كجم / هكتار      |              |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 9 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                             |                               |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Glyphosate Ammonium 88%                                                                                     | جلايفوسيت امونيوم 88 %        | المادة الفعالة:                 |
| Glycine                                                                                                     | الجلاليسين                    | المجموعة الكيميائية:            |
| Water soluble granules (SG)                                                                                 | حببيات قابلة للذوبان في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                                     | 12 ساعة                       | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                          | لا                            | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد عشبي عام جهازى غير اختياري، يستخدم لمكافحة الأعشاب الرفيعة وعريضة الأوراق الحولية والمعمرة بعد الانبات |                               | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                       | الأعشاب         | معدل الاستخدام              | فترة التحريم |
|---------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|--------------|
| حقول أشجار الفاكهة                                | الأعشاب الحولية | 450 – 550 جم / 100 لتر ماء  | 30 يوم       |
|                                                   | الأعشاب المعمرة | 0.9 – 1.1 كجم / 100 لتر ماء |              |
| الأراضي المخصصة للمحاصيل الحقلية والخضروات        | الأعشاب الحولية | 1.1 – 2.1 كجم / هكتار       |              |
|                                                   | الأعشاب المعمرة | 2.1 – 3.2 كجم / هكتار       |              |
| جوانب الطرق والمطارات والسكك الحديدية وقنوات الري | جميع النباتات   | 3.25 – 4.25 كجم / هكتار     |              |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



IMAZAMOX 4%

إيمازاموكس 4 %

المادة الفعالة:

Imidazolinone

إيميدازولينون

المجموعة الكيميائية:

soluble concentrate (SL)

مركز قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد أعشاب جهازى يستخدم لمكافحة الأعشاب الحولية رفيعة وعريضة الأوراق  
بعد الإنبات

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول            | توقيت الاستخدام                                                                             | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| البرسيم المزروع حديثاً | عندما تكون بادرات البرسيم في<br>طور<br>2-3 ورقات                                            | 1.2 لتر/هكتار  | 40 يوم       |
| البرسيم المزروع من قبل | قبل بداية النمو الربيعي عندما<br>يتعدى البرسيم فترة الركود أو<br>بعد 4-5 أيام من حش البرسيم | 1.5 لتر/هكتار  | 40 يوم       |



تحذير  
CAUTION

# الذرييع



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



Imazethapyr 10%

إمازيثاير 10 %

المادة الفعالة:

Imidazolinone

إيميدازولينون

المجموعة الكيماوية:

soluble concentrate (SL)

مركز قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد أعشاب جهازى، يستخدم للمكافحة معظم الحشائش الرفيعة والأعشاب  
العريضة عند ظهور الورقة الثانية للبرسيم

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول            | توقيت الاستخدام                                                                 | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| البرسيم المزروع حديثاً | بإدرات البرسيم في طور<br>2-3 ورقات                                              | 0.75 لتر/هكتار | 30 يوم       |
| البرسيم المزروع من قبل | قبل بداية النمو الربيعي عندما<br>يتعدى البرسيم فترة الركود أو<br>بعد حش البرسيم | 1 لتر/هكتار    | 30 يوم       |



تحذير  
CAUTION



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



Imazethapyr 20 %

إمازيثاير 20 %

المادة الفعالة:

Imidazolinone

إيميدازولينون

المجموعة الكيماوية:

soluble concentrate (SL)

مركز قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد أعشاب جهازّي، يستخدم للمكافحة معظم الحشائش الرفيعة والأعشاب  
العريضة عند ظهور الورقة الثانية للبرسيم

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول            | توقيت الاستخدام                                                                 | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| البرسيم المزروع حديثاً | بإدرات البرسيم في طور<br>2-3 ورقات                                              | 200 مل/هكتار   | 30 يوم       |
| البرسيم المزروع من قبل | قبل بداية النمو الربيعي عندما<br>يتعدى البرسيم فترة الركود أو<br>بعد حش البرسيم | 420 مل/هكتار   | 30 يوم       |



تحذير  
CAUTION





|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



Imazethapyr 24 %

إمازيثاير 24 %

المادة الفعالة:

Imidazolinone

إيميدازولينون

المجموعة الكيماوية:

soluble concentrate (SL)

مركز قابل للذوبان في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد أعشاب جهازى، يستخدم للمكافحة معظم الحشائش الرفيعة والأعشاب  
العريضة عند ظهور الورقة الثانية للبرسيم

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول            | توقيت الاستخدام                                                                 | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| البرسيم المزروع حديثاً | بإدرات البرسيم في طور<br>2-3 ورقات                                              | 200 مل/هكتار   | 30 يوم       |
| البرسيم المزروع من قبل | قبل بداية النمو الربيعي عندما<br>يتعدى البرسيم فترة الركود أو<br>بعد حش البرسيم | 400 مل/هكتار   | 30 يوم       |



تحذير  
CAUTION



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



Imazethapyr 10%

إمازيثاير 10 %

المادة الفعالة:

Imidazolinone

إيميدازولينون

المجموعة الكيماوية:

Wettable powder (WP)

مسحوق قابل للبلل في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد أعشاب جهازى، يستخدم للمكافحة معظم الحشائش الرفيعة والأعشاب  
العريضة عند ظهور الورقة الثانية للبرسيم

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول            | توقيت الاستخدام                                                                 | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| البرسيم المزروع حديثاً | بإدرات البرسيم في طور<br>2-3 ورقات                                              | 0.75 كجم/هكتار | 30 يوم       |
| البرسيم المزروع من قبل | قبل بداية النمو الربيعي عندما<br>يتعدى البرسيم فترة الركود أو<br>بعد حش البرسيم | 1 كجم/هكتار    | 30 يوم       |



تحذير  
CAUTION



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



Imazethapyr 70%

إمازيثاير 70 %

المادة الفعالة:

Imidazolinone

إيميدازولينون

المجموعة الكيماوية:

Wettable powder (WP)

مسحوق قابل للبلل في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد أعشاب جهازى، يستخدم للمكافحة معظم الحشائش الرفيعة والأعشاب  
العريضة عند ظهور الورقة الثانية للبرسيم

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول            | توقيت الاستخدام                                                                 | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| البرسيم المزروع حديثاً | بادرات البرسيم في طور<br>2-3 ورقات                                              | 107 جم/هكتار   | 30 يوم       |
| البرسيم المزروع من قبل | قبل بداية النمو الربيعي عندما<br>يتعدى البرسيم فترة الركود أو<br>بعد حش البرسيم | 142 جم/هكتار   | 30 يوم       |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



Imazethapyr 70%

إمازيثاير 70 %

المادة الفعالة:

Imidazolinone

إيميدازولينون

المجموعة الكيماوية:

Water dispersible granules (WG)

حببيات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد أعشاب جهاززي، يستخدم للمكافحة معظم الحشائش الرفيعة والأعشاب  
العريضة عند ظهور الورقة الثانية للبرسيم

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول            | توقيت الاستخدام                                                                 | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| البرسيم المزروع حديثاً | بإدرات البرسيم في طور<br>2-3 ورقات                                              | 107 جم/هكتار   | 30 يوم       |
| البرسيم المزروع من قبل | قبل بداية النمو الربيعي عندما<br>يتعدى البرسيم فترة الركود أو<br>بعد حش البرسيم | 142 جم/هكتار   | 30 يوم       |



تحذير  
CALITION

|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 5 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



Metribuzin 48%

ميتريبيوزين 48 %

المادة الفعالة:

Triazinone

تريازينون

المجموعة الكيميائية:

Suspension concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد أعشاب جهازى اختياري، يستخدم لمكافحة معظم الأعشاب العريضة وعشبة سميجا

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                  | توقيت الاستخدام                                                                                                       | نوع التربة               | معدل الاستخدام                                                     | فترة التحريم |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------|
| البطاطس: يتم الرش مرة واحدة فقط خلال الموسم. | قبل الإنبات                                                                                                           | خفيفة                    | 1.1 لتر / هكتار                                                    | 60 يوم       |
|                                              |                                                                                                                       | متوسطة                   | 1.45 لتر / هكتار                                                   |              |
|                                              |                                                                                                                       | ثقيلة                    | 2.1 لتر / هكتار                                                    |              |
| البطاطس                                      | بعد إنبات البطاطس وحتى ارتفاع البطاطس 5 سم وعند تخطي هذا الطول يحدث ضرر للنبات                                        | خفيفة<br>متوسطة<br>ثقيلة | التربة المتوسطة 0.75 لتر / هكتار<br>التربة الطينية 1.4 لتر / هكتار | 60 يوم       |
| الطماطم في الحقل                             | بعد حوالي عشرة أيام من غرس الشتلات                                                                                    |                          | 0.5 - 1 لتر / هكتار                                                | 42 يوم       |
| البرسيم                                      | في السنة الثانية من عمر المحصول وخلال طور السكون ويستعمل فقط على البرسيم المزروع كعلف وليس على البرسيم المزروع للبذار | خفيفة<br>متوسطة<br>ثقيلة | 0.8 - 1 لتر / هكتار                                                | 38 يوم       |

الأعشاب: الحشائش عريضة الأوراق وعشبة سميجا



تحذير  
CALITION

|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 5 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



Metribuzin 70%

ميتريبيوزين 70 %

المادة الفعالة:

Triazinone

تريازينون

المجموعة الكيماوية:

Wettable powder (WP)

مسحوق قابل للبلل في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد أعشاب جهازية اختياري، يستخدم لمكافحة معظم الأعشاب العريضة  
وعشبة سميحة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                                    | توقيت الاستخدام                                                                                                                      | نوع التربة               | معدل الاستخدام                                                         | فترة<br>التحريم |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| البطاطس: يتم الرش مرة<br>واحدة فقط خلال<br>الموسم.             | قبل الإنبات                                                                                                                          | خفيفة<br>متوسطة<br>ثقيلة | 0.5 - 0.75 كجم / هكتار<br>0.75 - 1 كجم / هكتار<br>0.75 - 1 كجم / هكتار |                 |
| البطاطس<br>يجب ألا يزيد طول<br>الأعشاب عند مكافحة<br>عن 2.5 سم | بعد إنبات البطاطس وحتى<br>ارتفاع البطاطس 5 سم<br>وعند تخطي هذا الطول<br>يحدث ضرر للنبات                                              | خفيفة<br>متوسطة<br>ثقيلة | 0.5 لتر / هكتار                                                        | 60 يوم          |
| الطماطم في الحقل                                               | بعد حوالي عشرة أيام من<br>غرس الشتلات                                                                                                |                          | 0.5 لتر / هكتار                                                        | 42 يوم          |
| البرسيم                                                        | في السنة الثانية من عمر<br>المحصول وخلال طور<br>السكون ويستعمل فقط<br>على البرسيم المزروع<br>كعلف وليس على<br>البرسيم المزروع للبذار | خفيفة<br>متوسطة<br>ثقيلة | 0.5 - 0.75 كجم / هكتار                                                 | 38 يوم          |

الأعشاب: الحشائش عريضة الأوراق وعشبة سميحة



تحذير  
CALTION

|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 5 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



Metribuzin 70%

ميتريبيوزين 70 %

المادة الفعالة:

Triazinone

تريازينون

المجموعة الكيماوية:

Water dispersible granules (WG)

حببيبات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد أعشاب جهاززي اختياري، يستخدم لمكافحة معظم الأعشاب العريضة وعشبة سميحا

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                  | توقيت الاستخدام                                                                                                       | نوع التربة               | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|
| البطاطس: يتم الرش مرة واحدة فقط خلال الموسم. | قبل الإنبات                                                                                                           | خفيفة                    | 0.5 - 0.75 كجم / هكتار | 60 يوم       |
|                                              |                                                                                                                       | متوسطة                   | 0.75 - 1 كجم / هكتار   |              |
|                                              |                                                                                                                       | ثقيلة                    | 0.75 - 1 كجم / هكتار   |              |
| البطاطس                                      | بعد إنبات البطاطس وحتى ارتفاع البطاطس 5 سم وعند تخطي هذا الطول يحدث ضرر للنبات                                        | خفيفة<br>متوسطة<br>ثقيلة | 0.5 لتر / هكتار        | 60 يوم       |
| الطماطم في الحقل                             | بعد حوالي عشرة أيام من غرس الشتلات                                                                                    |                          | 0.5 لتر / هكتار        | 42 يوم       |
| البرسيم                                      | في السنة الثانية من عمر المحصول وخلال طور السكون ويستعمل فقط على البرسيم المزروع كعلف وليس على البرسيم المزروع للبذار | خفيفة<br>متوسطة<br>ثقيلة | 0.5 - 0.75 كجم / هكتار | 38 يوم       |

الأعشاب: الحشائش عريضة الأوراق وعشبة سميحا



تحذير  
CALTION

|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 5 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



Metribuzin 70%

ميتريبيوزين 70 %

المادة الفعالة:

Triazinone

تريازينون

المجموعة الكيميائية:

Water dispersible granules (WG)

حببيبات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد أعشاب جهازّي اختياري، يستخدم لمكافحة معظم الأعشاب العريضة وعشبة سمّية

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول                                              | توقيت الاستخدام                                                                                                       | نوع التربة               | معدل الاستخدام         | فترة التحريم |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|
| البطاطس: يتم الرش مرة واحدة فقط خلال الموسم.             | قبل الإنبات                                                                                                           | خفيفة                    | 0.47 - 0.70 كجم/ هكتار | 60 يوم       |
|                                                          |                                                                                                                       | متوسطة                   | 0.70 - 0.97 كجم/ هكتار |              |
|                                                          |                                                                                                                       | ثقيلة                    | 0.70 - 0.97 كجم/ هكتار |              |
| البطاطس<br>يجب ألا يزيد طول الأعشاب عند مكافحة عن 2.5 سم | بعد إنبات البطاطس وحتى ارتفاع البطاطس 5 سم وعند تخطي هذا الطول يحدث ضرر للنبات                                        | خفيفة<br>متوسطة<br>ثقيلة | 0.47 لتر/ هكتار        | 60 يوم       |
| الطماطم في الحقل                                         | بعد حوالي عشرة أيام من غرس الشتلات                                                                                    |                          | 0.47 لتر/ هكتار        | 42 يوم       |
| البرسيم                                                  | في السنة الثانية من عمر المحصول وخلال طور السكون ويستعمل فقط على البرسيم المزروع كعلف وليس على البرسيم المزروع للبذار | خفيفة<br>متوسطة<br>ثقيلة | 0.47 - 0.70 كجم/ هكتار | 38 يوم       |

الأعشاب: الحشائش عريضة الأوراق وعشبة سمّية



تحذير  
CALTION



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 5 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



Metobromuron 60%

ميتوبرومورون 60 %

المادة الفعالة:

Ureas

يوريا

المجموعة الكيميائية:

Suspension concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد أعشاب جهاززي اختياري، يستخدم لمكافحة الأعشاب الحولية والمعمرة  
عريضة الأوراق وبعض الأعشاب رفيعة الأوراق

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول | الأعشاب                                                                                                                                                      | توقيت<br>الاستخدام                                                  | معدل الاستخدام  | فترة<br>التحريم |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| البطاطس     | الأعشاب الحولية<br>والمعمرة عريضة الأوراق<br>مثل (عنب الذيب، العليق،<br>الذريح، عصا الراعي)<br>وبعض الأعشاب رفيعة<br>الأوراق مثل (اللصيق،<br>العشبة الزرقاء) | قبل الانبات<br>وبعد الزراعة<br>بيومين على ان<br>تكون التربة<br>رطبة | 2-3 لتر / هكتار | 90 يوم          |
| فول الصويا  |                                                                                                                                                              |                                                                     |                 |                 |


تحذير  
CALITION


|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



Nicosulfuron 4 %

نيكوسلفورون 4 %

المادة الفعالة:

Pyrimidinylsulfonylurea

باريميدينيل سلفونيل يوريا

المجموعة الكيماوية:

Oil dispersion (OD)

مركز زيتي قابل للانتشار

هيئة المبيد:

4 Hour

4 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد أعشاب جهاززي اختياري ، يستخدم بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب الحولية  
والمعمرة بالإضافة إلى الأعشاب العريضة الأوراق في محصول الذرة .

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول | توقيت الاستخدام                                | معدل الاستخدام      | فترة التحريم |
|-------------|------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| الذرة       | يستعمل المبيد عند<br>ظهور 2-6 أوراق<br>للمحصول | 1.5 - 1 لتر / هكتار | 30 يوم       |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



Nicosulfuron 75 %

نيكوسلفورون 75 %

المادة الفعالة:

Pyrimidinylsulfonylurea

باريميدنيل سلفونيل يوريا

المجموعة الكيماوية:

Water dispersible granules (WG)

حببيبات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد أعشاب جهازى اختياري ، يستخدم بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب الحولية  
والمعمرة بالإضافة إلى الأعشاب العريضة الأوراق في محصول الذرة .

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول | توقيت الاستخدام                                | معدل الاستخدام       | فترة التحريم |
|-------------|------------------------------------------------|----------------------|--------------|
| الذرة       | يستعمل المبيد عند<br>ظهور 2-6 أوراق<br>للمحصول | 41.5 - 90 جم / هكتار | 30 يوم       |



ضار  
HARMFUL



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                                               |                                |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Rimsulfuron 25 %                                                                                                                              | ريمسلفورون 25 %                | المادة الفعالة:                 |
| Pyrimidinylsulfonylurea                                                                                                                       | باريميدينيل سلفونيل يوريا      | المجموعة الكيماوية:             |
| Water dispersible granules (WG)                                                                                                               | حببيات قابلة للانتشار في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 4 Hour                                                                                                                                        | 4 ساعة                         | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                                                            | لا                             | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب جهازية اختياري، يستخدم قبل أو بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب الحولية والمعمرة عريضة الأوراق بالإضافة إلى بعض الأعشاب الرفيعة الأوراق. |                                | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول           | الأعشاب                                                                         | معدل الاستخدام    | توقيت الاستخدام                                                                                                                                                                                   | فترة التحريم |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| البطاطس               |                                                                                 |                   | يستعمل المبيد قبل إنبات المحصول إلى اكتمال الإنبات (أفضل مكافحة عند ظهور 2-4 أوراق للعشبة)                                                                                                        |              |
| الطماطم               | الأعشاب الحولية والمعمرة عريضة الأوراق بالإضافة إلى بعض الأعشاب الرفيعة الأوراق | 75 - 100 جم/هكتار | بعد إنبات الطماطم في مرحلة 2-4 ورقات حقيقية (لا تستخدم المبيد قبل اكتمال الإنبات ووصول المحصول إلى مرحلة النمو المناسبة) يستعمل المبيد قبل أو بعد الإنبات (أفضل مكافحة عند ظهور 2-4 أوراق للعشبة) | 30 يوم       |
| الذرة العلفية، الرودس |                                                                                 |                   |                                                                                                                                                                                                   |              |

فترة الانتظار لزراعة المحاصيل الأخرى للموسم اللاحق:

| اسم المحصول                                               | مرحلة النمو |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| البرسيم، القمح، الشعير                                    | 6 أشهر      |
| الطماطم (زراعة البذور مباشرة)، الذرة غير العلفية (الحلوة) | 3 أشهر      |
| الطماطم (أشتال)                                           | ---         |
| جميع المحاصيل الأخرى                                      | 9 أشهر      |



# البعضيض



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                               |                              |                                    |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Pendimethalin 30%             | بنديمثالين 30 %              | المادة الفعالة:                    |
| Dinitroaniline                | داي نيترونيلين               | المجموعة الكيميائية:               |
| Emulsifiable Concentrate (EC) | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                       |
| 24 Hour                       | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل<br>المعامل: |
| No                            | لا                           | الاستخدام المقيّد:                 |

مبيد أعشاب اختياري، يستخدم قبل الإنبات لمكافحة نمو بذور الحشائش الحولية رفيعة وعريضة الأوراق. كما يمكن مكافحة الحشائش وهي صغيرة في طور البادرات (1-1.5) ورقة للحشائش الحولية الرفيعة و(2-3) أوراق للحشائش العريضة.

| اسم المحصول            | الاعشاب                                                                                                                                                                               | معدل الاستخدام                        | فترة التحريم |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------|
| القمح والشعير والبرسيم | الأعشاب(الحشائش) الرفيعة:                                                                                                                                                             |                                       |              |
|                        | أبو ركة (ذنبية)، ثمام، هيبان،<br>لزيق، حلبان، دفرة، سميجا، عقرش<br>وآبيرا.                                                                                                            | 3 – 3.3 لتر/هكتار للأراضي<br>الخفيفة  |              |
|                        | الأعشاب(الحشائش) العريضة:                                                                                                                                                             | 4 – ٢.٤ لتر/هكتار للأراضي<br>المتوسطة | 21 يوم       |
|                        | قطيفة (عرف الديك)، عين القط،<br>اتربلكس، كيس الراعي، كاردميننا،<br>الذريح، أم اللبن، شتراح، رمرام،<br>جاليوم، لسان الحمر، قرطاب،<br>الرجلة (صغيرة)، الخردل البري،<br>الحراقة واللويش. | ٥ – 5 لتر/هكتار<br>للأراضي الثقيلة    |              |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                                                                                                                   |                              |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Pendimethalin 50 %                                                                                                                                                                                                | بنديمثالين 50 %              | المادة الفعالة:                 |
| Dinitroaniline                                                                                                                                                                                                    | داي نيترونيلين               | المجموعة الكيماوية:             |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                                                                                                                                                                                     | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                                                                                                                                           | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                                                                                                                                | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب اختياري، يستخدم قبل الإنبات لمكافحة نمو بذور الحشائش الحولية رفيعة وعريضة الأوراق كما يمكن مكافحة الحشائش وهي صغيرة في طور البادرات (1-1,5) ورقة للحشائش الحولية الرفيعة و(2-3) أوراق للحشائش العريضة. |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول   | معدل الاستخدام                                                             | الأعشاب                                                                                                                                                              | توقيت الاستخدام                                                                                                                              | فترة التحريم |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| القمح والشعير | 2.5 - 3 لتر/هكتار                                                          | الأعشاب (الحشائش) الرفيعة:<br>أبو ركة (ذنبية)، ثمام، هيبان، لزيق، حلبان، دفرة، سميد، عقرش وآبيرا.                                                                    | يستخدم في الأراضي الثقيلة: قبل الإنبات وفي الأراضي الرملية: مباشرة بعد الإنبات، بحيث لا يتعدى نمو الحشائش عن 1.5-2 ورقة، والبذور بعمق 3-5 سم | 21 يوم       |
| البرسيم       | 2 - 3 لتر/هكتار                                                            | الأعشاب (الحشائش) العريضة:                                                                                                                                           | يستخدم بعد الإنبات بعد بلوغ المحصول مرحلة 3 ورقات حقيقية، ويجب تفادي الرش أثناء ساعات النهار الحار.                                          | 21 يوم       |
| الذرة الشامية | 2.5 - 3.5 لتر/هكتار                                                        | قطيفة (عرف الديك)، عين القط، أتربلكس، كيس الراعي، كاردمين، الذريخ، أم اللبن، شترالج، رمرام، جاليوم، لسان الحمر، قرطاب، الرجلة (صغيرة)، الخردل البري، الحراقة واللويش | يستخدم بعد 2-5 أيام من البذر                                                                                                                 | 21 يوم       |
| الذرة الرفيعة | 1.5 - 2 لتر/هكتار في الأراضي الخفيفة<br>2 - 3 لتر/هكتار في الأراضي الثقيلة |                                                                                                                                                                      | يستخدم بعد الإنبات وعندما يكون المحصول في طور 3 - 4 ورقات، على أن لا تتعدى الحشائش طور 1.5 - 2 ورقة.                                         | 21 يوم       |

| اسم المحصول             | معدل الاستخدام      | الاعشاب                                                                                                                                                             | توقيت الاستخدام                                                                                                                              | فترة التحريم |
|-------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| البطاطس                 | 2.5 - 4 لتر/هكتار   |                                                                                                                                                                     | يستخدم قبل 7 أيام من إنبات محصول البطاطس وأفضل وقت مباشرة بعد عملية التريدم.                                                                 | 21 يوم       |
| البصل، الثوم، الكرات.   | 2.5 - 3.5 لتر/هكتار | الأعشاب (الحشائش) الرفيعة:                                                                                                                                          | يستخدم قبل الإنبات وفي خلال 4 أيام من الزراعة وتعميق البذور الى 3 سم. أو بعد وصول النبات الى طور ورقة كاملة ويمكن إعادة المعاملة بعد 60 يوم. | 21 يوم       |
| الكرنب، القرنبيط، الخس. | 2 - 4 لتر/هكتار     | أبو ركة (ذنبية)، ثمام، هيبان، لزيق، حلبان، دفرة، سميجا، عقرش وآبيرا.                                                                                                | نظراً لقصر فترة هذه المحاصيل يجب حراثة الأرض الى عمق 15 سم بعد حصادها وزراعة نباتات لا تتأثر بالمبيد.                                        | 21 يوم       |
| الفلفل، الطماطم         | 2 - 3.5 لتر/هكتار   | الأعشاب (الحشائش) العريضة:                                                                                                                                          | يمكن استخدامه قبل الإنبات أو الشتل ويجب تعميق البذور الى 2.5 سم.                                                                             | 21 يوم       |
| الباذنجان               | 2 - 2.5 لتر/هكتار   | قطيفة (عرف الديك)، عين القط، اتريلكس، كيس الراعى، كاردمين، الذربيع، ام اللبن، شتراج، رمرام، جاليوم، لسان الحمر، قرطاب، الرجل (صغيرة)، الخردل البري، الحراقة واللويش | قبل الإنبات وفي خلال 24 ساعة من الزراعة.                                                                                                     | 21 يوم       |
| الفاصوليا، الفول المصري | 2 - 2.5 لتر/هكتار   |                                                                                                                                                                     | قبل الإنبات أو بعده عند وصول النبات الى طور العقدة الأولى وقبل وصول الحشائش الى طور الورقة الثانية                                           | 21 يوم       |
| البازيلاء               | 2.5 لتر/هكتار       |                                                                                                                                                                     | قبل أو بعد الإنبات، البذر بعمق 3 سم                                                                                                          | 21 يوم       |
| الجزر                   | 2.5 - 3 لتر/هكتار   |                                                                                                                                                                     | يرش المبيد قبل ظهور البراعم.                                                                                                                 | --           |
| بساتين الفاكهة والعنب   | 2 - 4 لتر/هكتار     |                                                                                                                                                                     | ترش المسطحات النامية وقبل ظهور الحشائش، ويتم الري بعد أيام قليلة من الرش لزيادة فعالية المبيد.                                               | --           |
| المسطحات الخضراء        | 2 - 4 لتر/هكتار     |                                                                                                                                                                     | المسطحات الحديثة النمو يجب انقضاء 3 - 4 أشهر.                                                                                                | --           |


تحذير  
CAUTION



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                                                                                                                   |                              |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Pendimethalin 33%                                                                                                                                                                                                 | بنديمثالين 33 %              | المادة الفعالة:                 |
| Dinitroaniline                                                                                                                                                                                                    | داي نيترونيلين               | المجموعة الكيماوية:             |
| Emulsifiable Concentrate (EC)                                                                                                                                                                                     | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                                                                                                                                           | 24 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                                                                                                                                | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب اختياري، يستخدم قبل الإنبات لمكافحة نمو بذور الحشائش الحولية رفيعة وعريضة الأوراق كما يمكن مكافحة الحشائش وهي صغيرة في طور البادرات (1-1.5) ورقة للحشائش الحولية الرفيعة و(2-3) أوراق للحشائش العريضة. |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول           | معدل الاستخدام      | الأعشاب                                                                                                                                                             | توقيت الاستخدام                                                                                                                                                   | فترة التحريم |
|-----------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| القمح والشعير         | 3.8 - 4.5 لتر/هكتار | الأعشاب (الحشائش) الرفيعة:<br>أبو ركة (ذنية)، ثمام، هيبان، لزيق، حلبان، دفرة، سميجا، عقرش وآييرا.                                                                   | يستخدم في الأراضي الثقيلة: قبل الإنبات وفي الأراضي الرملية: مباشرة بعد الإنبات، بحيث لا يتعدى نمو الحشائش عن 1.5-2 ورقة، والبذور بعُمق 3-5 سم                     | 21 يوم       |
| البرسيم               | 3 - 4.5 لتر/هكتار   | الأعشاب (الحشائش) العريضة:                                                                                                                                          | يستخدم بعد الإنبات بعد بلوغ المحصول مرحلة 3 ورقات حقيقية، ويجب تفادي الرش أثناء ساعات النهار الحار.                                                               | 21 يوم       |
| البطاطس               | 3.8 - 4.5 لتر/هكتار | قطيفة (عرف الديك)، عين القط، اتريلكس، كيس الراعي، كاردمين، الذربيج، ام اللين، شتراج، رمرام، جاليوم، لسان الحمر، قرطاب، الرجل (صغيرة)، الخردل البري، الحراقة واللويش | يستخدم قبل 7 أيام من إنبات محصول البطاطس وأفضل وقت مباشرة بعد عملية التريدم.                                                                                      | 21 يوم       |
| البصل، الثوم، الكرات. | 3.8 - 5.3 لتر/هكتار |                                                                                                                                                                     | يستخدم قبل الإنبات وفي خلال 4 أيام من الزراعة وتعمق البذور إلى 3 سم. أو بعد الإنبات أو الشتل وبعد وصول النبات إلى طور ورقة كاملة ويمكن إعادة المعاملة بعد 60 يوم. | 21 يوم       |

| اسم<br>المحصول           | معدل الاستخدام      | الاعشاب                                                                                                                                                                                | توقيت الاستخدام                                                                                                                                                                           | فترة<br>التحريم |
|--------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| الخضروات<br>المشتولة     | 3 - 6 لتر/هكتار     | الأعشاب (الحشائش)<br>الرفيعة:<br>أبو ركة (ذنبية)، ثمام،<br>هيبان، لزيق، حلبان، دفرة،<br>سميحا، عقرش وآييرا.                                                                            | يستخدم قبل الإنبات<br>وفي خلال 4 أيام من<br>الزراعة وتعمق البذور<br>الى 3 سم. أو بعد<br>الإنبات أو الشتل وبعد<br>وصول النبات الى طور<br>ورقة كاملة ويمكن<br>إعادة المعاملة بعد 60<br>يوم. | 21 يوم          |
| الجزر                    | 3.8 - 4.5 لتر/هكتار | الأعشاب (الحشائش)<br>العريضة:                                                                                                                                                          | قبل أو بعد الإنبات، البذر<br>بعمق 3 سم                                                                                                                                                    | 21 يوم          |
| بساتين الفاكهة<br>والعنب | 3 - 6 لتر/هكتار     | قطيفة (عرف الديك)، عين<br>القط، اترلكس، كيس<br>الراعى، كاردمين، الذريخ،<br>ام اللبن، شتراج، رمرام،<br>جاليوم، لسان الحمر،<br>قرطاب، الرجل (صغيرة)،<br>الخردل البري، الحراقة<br>واللويش | يرش المبيد قبل ظهور<br>البراعم.                                                                                                                                                           | --              |



تحذير  
CALITION



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                                                                                                                   |                 |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|
| Pendimethalin 40%                                                                                                                                                                                                 | بنديمثالين 40 % | المادة الفعالة:                 |
| Dinitroaniline                                                                                                                                                                                                    | داي نيترونيلين  | المجموعة الكيماوية:             |
| Suspension concentrate (SC)                                                                                                                                                                                       | مركز معلق       | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                                                                                                                                           | 24 ساعة         | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                                                                                                                                | لا              | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب اختياري، يستخدم قبل الإنبات لمكافحة نمو بذور الحشائش الحولية رفيعة وعريضة الأوراق كما يمكن مكافحة الحشائش وهي صغيرة في طور البادرات (1-1.5) ورقة للحشائش الحولية الرفيعة و(2-3) أوراق للحشائش العريضة. |                 | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول           | معدل الاستخدام | الاعشاب                                                                                                                                                              | توقيت الاستخدام                                                                                                                                                   | فترة التحريم |
|-----------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| القمح والشعير         | 3.3 لتر/هكتار  | الأعشاب (الحشائش) الرفيعة:<br>أبو ركة (ذنبية)، ثمام، هيبان، لزيق، حلبان، دفرة، سميد، عقرش وآييرا.                                                                    | يستخدم في الأراضي الثقيلة: قبل الإنبات وفي الأراضي الرملية: مباشرة بعد الإنبات، بحيث لا يتعدى نمو الحشائش عن 1.5-2 ورقة، والبذور بعمر 3-5 سم                      | 21 يوم       |
| البطاطس               |                | الأعشاب (الحشائش) العريضة:                                                                                                                                           | يستخدم قبل 7 أيام من إنبات محصول البطاطس وأفضل وقت مباشرة بعد عملية التريدم.                                                                                      | 21 يوم       |
| البصل، الثوم، الكرات. |                | قطيفة (عرف الديك)، عين القط، أتربلكس، كيس الراعي، كاردمين، الذربيج، ام اللين، شتراج، رمرام، جاليوم، لسان الحمر، قرطاب، الرجلة (صغيرة)، الخردل البري، الحراقة واللويش | يستخدم قبل الإنبات وفي خلال 4 أيام من الزراعة وتعمق البذور إلى 3 سم. أو بعد الإنبات أو الشتل وبعد وصول النبات إلى طور ورقة كاملة ويمكن إعادة المعاملة بعد 60 يوم. | 21 يوم       |
| الجزر                 |                |                                                                                                                                                                      | قبل أو بعد الإنبات، البذر بعمر 3 سم                                                                                                                               | 21 يوم       |

| اسم<br>المحصول           | معدل<br>الاستخدام | الاعشاب                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | توقيت الاستخدام                 | فترة<br>التحريم |
|--------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|
| بساتين الفاكهة<br>والعنب | 3 - 6 لتر/هكتار   | <p>الأعشاب (الحشائش) الرفيعة:<br/>أبو ركة (ذنبية), ثمام, هيبان,<br/>لزيق, حلبان, دفرة, سميجا, عقرش<br/>وأبيرا.</p> <p>الأعشاب (الحشائش) العريضة:<br/>قطيفة (عرف الديك), عين القط,<br/>اتربلكس, كيس الراعى, كاردمين,<br/>الذريبع, ام اللبن, شترالج, رمرام,<br/>جاليوم, لسان الحمر, قرطاب,<br/>الرجلة (صغيرة), الخردل البري,<br/>الحراقة واللويش</p> | يرش المبيد قبل ظهور<br>البراعم. | --              |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                                                                                                                           |                          |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| Pendimethalin 45.5%(w\ v)                                                                                                                                                                                                 | بنديمثالين 45.5 % (و/ ح) | المادة الفعالة:                 |
| Dinitroaniline                                                                                                                                                                                                            | داي نيترونيلين           | المجموعة الكيميائية:            |
| Capsule suspension (CS)                                                                                                                                                                                                   | كبسولات معلقة            | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                                                                                                                                                   | 24 ساعة                  | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                                                                                                                                        | لا                       | الاستخدام المقيد:               |
| <p>مبيد أعشاب اختياري، يستخدم قبل الإنبات لمكافحة نمو بذور الحشائش الحولية رفيعة وعريضة الأوراق كما يمكن مكافحة الحشائش وهي صغيرة في طور البادرات (1- 1.5) ورقة للحشائش الحولية الرفيعة و(2-3) أوراق للحشائش العريضة.</p> |                          | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول   | معدل الاستخدام  | الأعشاب                                                                                                                                                                                             | توقيت الاستخدام                                                                                     | فترة التحريم |
|---------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| القمح والشعير |                 | الأعشاب (الحشائش) الرفيعة:<br>أبو ركة (ذنبية)، ثمام، هيبان، لزيق، حلبان، دفرة، سميحا، عقرش وآبيرا.                                                                                                  | يستخدم في الأراضي الثقيلة: قبل الإنبات                                                              | 21 يوم       |
| البرسيم       | 3-2.5 لتر/هكتار | الأعشاب (الحشائش) العريضة:<br>قطيفة (عرف الديك)، عين القط، اتريلكس، كيس الراعي، كاردمين، الذربيع، ام اللين، شترالج، رمرام، جاليوم، لسان الحمر، قرطاب، الرحلة (صغيرة)، الخردل البري، الحراقة واللويش | يستخدم بعد الإنبات بعد بلوغ المحصول مرحلة 3 ورقات حقيقية، ويجب تفادي الرش أثناء ساعات النهار الحار. | 21 يوم       |
| البطاطس       |                 |                                                                                                                                                                                                     | يستخدم قبل 7 أيام من إنبات محصول البطاطس وأفضل وقت مباشرة بعد عملية التريدم                         | 60 يوم       |



تحذير  
CAUTION

|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                         |                        |                                 |
|-------------------------|------------------------|---------------------------------|
| Pendimethalin 45%(w\ v) | بنديمثالين 45 % (و/ ح) | المادة الفعالة:                 |
| Dinitroaniline          | داي نيترونيلين         | المجموعة الكيميائية:            |
| Capsule suspension (CS) | كبسولات معلقة          | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                 | 24 ساعة                | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                      | لا                     | الاستخدام المقيد:               |

خواص الاستخدام : مبيد أعشاب اختياري، يستخدم قبل الإنبات لمكافحة نمو بذور الحشائش الحولية رفيعة وعريضة الأوراق. كما يمكن مكافحة الحشائش وهي صغيرة في طور البادرات (1- 1.5) ورقة للحشائش الحولية الرفيعة و(2-3) أوراق للحشائش العريضة.

| اسم المحصول   | معدل الاستخدام  | الأعشاب                                                                                                                                                                                             | توقيت الاستخدام                                                                                     | فترة التحريم |
|---------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| القمح والشعير |                 | الأعشاب (الحشائش) الرفيعة:<br>أبو ركة (ذنبية)، ثمام، هيبان، لزيق، حلبان، دفرة، سميجا، عقرش وآبيرا.                                                                                                  | يستخدم في الأراضي الثقيلة: قبل الإنبات                                                              | 21 يوم       |
| البرسيم       | 3-2.5 لتر/هكتار | الأعشاب (الحشائش) العريضة:<br>قطيفة (عرف الديك)، عين القط، اتريلكس، كيس الراعي، كاردمين، الذربيع، ام اللين، شترالج، رمرام، جاليوم، لسان الحمر، قرطاب، الرحلة (صغيرة)، الخردل البري، الحراقة واللويش | يستخدم بعد الإنبات بعد بلوغ المحصول مرحلة 3 ورقات حقيقية، ويجب تفادي الرش أثناء ساعات النهار الحار. | 21 يوم       |
| البطاطس       |                 |                                                                                                                                                                                                     | يستخدم قبل 7 أيام من إنبات محصول البطاطس وأفضل وقت مباشرة بعد عملية التريدم                         | 60 يوم       |



تحذير  
CAUTION

|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                                                                                                                                    |                          |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| Pendimethalin 38.7%(w\w)                                                                                                                                                                                           | بنديمثالين 38.7 % (و/ و) | المادة الفعالة:                 |
| Dinitroaniline                                                                                                                                                                                                     | داي نيترونيلين           | المجموعة الكيميائية:            |
| Capsule suspension (CS)                                                                                                                                                                                            | كبسولات معلقة            | هيئة المبيد:                    |
| 24 Hour                                                                                                                                                                                                            | 24 ساعة                  | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                                                                                                                                 | لا                       | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب اختياري، يستخدم قبل الإنبات لمكافحة نمو بذور الحشائش الحولية رفيعة وعريضة الأوراق كما يمكن مكافحة الحشائش وهي صغيرة في طور البادرات (1- 1.5) ورقة للحشائش الحولية الرفيعة و(2-3) أوراق للحشائش العريضة. |                          | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول   | معدل الاستخدام  | الأعشاب                                                                                                                                                                                             | توقيت الاستخدام                                                                                     | فترة التحريم |
|---------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| القمح والشعير |                 | الأعشاب (الحشائش) الرفيعة:<br>أبو ركة (ذنبية)، ثمام، هيبان، لزيق، حلبان، دفرة، سميحا، عقرش وآبيرا.                                                                                                  | يستخدم في الأراضي الثقيلة: قبل الإنبات                                                              | 21 يوم       |
| البرسيم       | 3-2.5 لتر/هكتار | الأعشاب (الحشائش) العريضة:<br>قطيفة (عرف الديك)، عين القط، اتريلكس، كيس الراعي، كاردمين، الذربيع، ام اللين، شترالج، رمرام، جاليوم، لسان الحمر، قرطاب، الرحلة (صغيرة)، الخردل البري، الحراقة واللويش | يستخدم بعد الإنبات بعد بلوغ المحصول مرحلة 3 ورقات حقيقية، ويجب تفادي الرش أثناء ساعات النهار الحار. | 21 يوم       |
| البطاطس       |                 |                                                                                                                                                                                                     | يستخدم قبل 7 أيام من إنبات محصول البطاطس وأفضل وقت مباشرة بعد عملية التريدم                         | 60 يوم       |



تحذير  
CAUTION

| GROUP | 1 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|
|-------|---|-----------|



|                                                                                             |                              |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Pinoxaden 5%                                                                                | بينوكسادين 5 %               | المادة الفعالة:                 |
| Phenyl pyrazoline                                                                           | فينيل بيرازولين              | المجموعة الكيميائية:            |
| Emulsion concentrate (EC)                                                                   | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 48 Hour                                                                                     | 48 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                          | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب جهازى اختياري، يستخدم بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب رفيعة الأوراق في القمح والشعير |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول   | الاعشاب                                                                                  | توقيت الاستخدام                                                                                        | معدل الاستخدام    | فترة التحريم               |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| القمح والشعير | الشوفان، ذيل الثعلب،<br>الهيان المقاوم،الهيان<br>، الدخن ، حشيشة<br>الكناري ، عشبة الريح | يضاف المبيد بداية<br>والمحصول في مرحلة<br>ورقتين إلى نهاية مرحلة<br>الاستطالة<br><br>(قبل مرحلة الطرد) | 1 - 1.2 لتر/هكتار | 60 يوم من<br>تاريخ الاضافة |





| GROUP | 1 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|
|-------|---|-----------|



|                                                                                                |                              |                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Pinoxaden 5.05%                                                                                | بينوكسادين 5.05 %            | المادة الفعالة:                 |
| Phenyl pyrazoline                                                                              | فينيل بيرازولين              | المجموعة الكيميائية:            |
| Emulsion concentrate (EC)                                                                      | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 48 Hour                                                                                        | 48 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                             | لا                           | الاستخدام المقيّد:              |
| مبيد أعشاب جهازى اختياري، يستخدم بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب رفيعة الأوراق في المسطحات الخضراء |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول      | الاعشاب                                   | توقيت الاستخدام                                                                           | معدل الاستخدام                                                                                          |
|------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| المسطحات الخضراء | الأعشاب الضارة التي تصيب المسطحات الخضراء | يستخدم المبيد بداية والمحصول في مرحلة ورقتين الي نهاية مرحلة الاستطالة (قبل مرحلة الطرد ) | 14 مل / 100 متر مربع للاستخدام لمرة واحدة أو 7مل / 100 متر مربع للاستخدام لمرةين بعد مرور 14 الى 21 يوم |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 5 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                     |                  |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------|
| PROMETRYN 50%                                                                                       | بروميترين 50 %   | المادة الفعالة:                    |
| alkylthiotriazine                                                                                   | الكيل ثيوتريازين | المجموعة الكيميائية:               |
| Suspension concentrate (SC)                                                                         | مركز معلق        | هيئة المبيد:                       |
| 24 Hour                                                                                             | 24 ساعة          | فترة عودة الدخول للحقل<br>المعامل: |
| No                                                                                                  | لا               | الاستخدام المقيد:                  |
| مبيد أعشاب جهازى اختياري، يستخدم لمكافحة الأعشاب الحولية الرفيعة والعريضة الأوراق فى الحزر والبطاطس |                  | خواص الاستخدام :                   |

| اسم المحصول | الأعشاب التي يكافحها المبيد وتوقيت الاستخدام                                                     | معدل الاستخدام      |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| الجزر       | الأعشاب الرفيعة والعريضة قبل إنبات الجزر أو عندما يكون المحصول في مرحلة نمو $\leq 2$ ورقة حقيقية | 1.5 - 2.5 لتر/هكتار |
| البطاطس     | الأعشاب الرفيعة والعريضة قبل إنبات محصول البطاطا                                                 | 2 - 3 لتر/هكتار     |

يستخدم في كمية ماء 200 - 600 لتر/هكتار عن طريق المرشات الأرضية.



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 3 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                        |                                |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Prodiamine 65%                                                                                         | بروديامين 65 %                 | المادة الفعالة:                 |
| Dinitroaniline                                                                                         | دينيتروانيلين                  | المجموعة الكيميائية:            |
| Water dispersible granules (WG)                                                                        | حببيات قابلة للانتشار في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                                | 12 ساعة                        | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                     | لا                             | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب اختياري جهازي، يستخدم لمكافحة الأعشاب عريضة الأوراق قبل الانبات في النجيل والمسطحات الخضراء |                                | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                                                                                                     | الأعشاب التي يكافحها المبيد وتوقيت الاستخدام | معدل الاستخدام        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------|
| العشب المستديم، باهيا جراس، سيشور باسالم، سانت أجستين جراس، زوسيا جراس                                          | الاعشاب عريضة الأوراق قبل الإنبات            | 1.07 - 2.5 كجم/هكتار  |
| المناطق الخالية من المحاصيل بما في ذلك نباتات الزينة ومناطق الشتل                                               | الاعشاب عريضة الأوراق قبل الإنبات            | 1.07 - 2.5 كجم/هكتار  |
| بافالو جراس، كنتاكي بلو جراس، راي جراس الموسمي، عشب فيسيكيو الناعم وعشب بينتجراس المداد (ارتفاع ٠,٥ بوصة وأعلى) | الاعشاب عريضة الأوراق قبل الإنبات            | 0.55 - 1.24 كجم/هكتار |



تحذير  
CALITION

|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 15 | HERBICIDE |
|-------|----|-----------|



|                                                                                                  |                              |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Prosulfocarb 80%                                                                                 | بروسلفوكارب 80 %             | المادة الفعالة:                 |
| Thiocarbamate                                                                                    | ثيوكاربمات                   | المجموعة الكيميائية:            |
| Emulsion concentrate (EC)                                                                        | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                          | 12 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                               | لا                           | الاستخدام المقيّد:              |
| مبيد أعشاب جهازّي اختياري، يستخدم لمكافحة الأعشاب رفيعة وعريضة الأوراق في القمح والشعير والبطاطس |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول                | الاعشاب                                              | معدل الاستخدام  | تعليمات الاستخدام                                                                                                                                         | فترة التحريم |
|----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| القمح<br>الشعير<br>البطاطس | الأعشاب رفيعة الأوراق: الهيبان الحساس والمقاوم       | 4 لتر/هكتار     | يستخدم بعد الزراعة وقبل الإنبات بعد الريّة الأولى أو الثانية على أن تكون التربة في درجة الاستحراث وينتظر مدة ٢٤ ساعة بعد المعاملة وقبل البدء بالريّ ثانية | 35 يوم       |
|                            | الأعشاب العريضة الأوراق: الخيزرة، الذريبع، عرف الديك | 3- 4 لتر /هكتار |                                                                                                                                                           |              |


ضار  
HARMFUL

|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 15 | HERBICIDE |
|-------|----|-----------|



PYROXASULFONE 85%

بيروكساسلفون 85 %

المادة الفعالة:

Isoxazoline

دينيتروانيليني

المجموعة الكيماوية:

Water dispersible granules (WG)

حببيات قابلة للانتشار في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيد:

مبيد اختياري يستخدم قبل وبعد الزراعة وقبل الإنبات وبعد الإنبات مبكرا لمكافحة  
الأعشاب الحولية رفيعة وعريضة الأوراق في محاصيل القمح والذرة.

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول | الأعشاب ا                                                                                                                           | معدل الاستخدام     | فترة التحريم |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|
| القمح       | الأعشاب الحولية رفيعة<br>الأوراق: الهيبان الحساس<br>والمقاوم، أبو ركة،<br>سميكة، دفرة، رجل الحرباية،<br>الليزق، رجل الاوزة، الحلبان | 125 - 150 جم/هكتار | 38 يوم       |
| الذرة       | الأعشاب العريضة الأوراق:<br>الخبيزة، الرجل، عرف الديك،<br>حويزنة، نشاش، عين الطير                                                   | 150 - 290 جم/هكتار |              |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 1 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                                        |                              |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Quizalofop-P-ethyl 10 %                                                                                | كوزالوفوب - بي - إيثيل 10 %  | المادة الفعالة:                 |
| Aryloxyphenoxypropionic                                                                                | أريلوكسيفينكسيروبيونيك       | المجموعة الكيميائية:            |
| Emulsion concentrate (EC)                                                                              | مركز قابل للاستحلاب في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                                | 12 ساعة                      | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                                     | لا                           | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد اختياري جهازى يستخدم بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب الحولية والمعمرة في العديد من المحاصيل الزراعية. |                              | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول    | توقيت الاستخدام                           | معدل الاستخدام | فترة التحريم |
|----------------|-------------------------------------------|----------------|--------------|
| البطاطس        | لا يستخدم المبيد قبل ظهور 6 أوراق للمحصول | 1.25 لتر/هكتار | 60 يوم       |
| الملفوف، الجزر |                                           | 0.5 لتر/هكتار  | 60 يوم       |
| الزهرة، الخيار |                                           | 0.5 لتر/هكتار  | 14 يوم       |
| الفجل          |                                           | 0.5 لتر/هكتار  | 21 يوم       |
| الطماطم        |                                           | 0.5 لتر/هكتار  | 28 يوم       |



ضار  
HARMFUL



# السعد





|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 14 | HERBICIDE |
|-------|----|-----------|



SULFENTRAZONE 48%

سولفينترازون 48 %

المادة الفعالة:

N-phenyltriazolinone

إن - فينيل تريازولينون

المجموعة الكيماوية:

Suspension concentrate (SC)

مركز معلق

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد اختياري جهاز يستخدم لمكافحة بعض الأعشاب الحولية العريضة الاوراق و نبات  
السعد خاصة في المسطحات الخضراء

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول      | الاعشاب                            | معدل الاستخدام       |
|------------------|------------------------------------|----------------------|
|                  | Cyperus rotundus نبات السعد        |                      |
|                  | Amaranthus spp عرف الديك           |                      |
| المسطحات الخضراء | Chenopodium album الخربج الابيض    | 200 مل / 100 لتر ماء |
|                  | Setaria verticillata ذيل الفأر     |                      |
|                  | Portulaca oleracea الرجلّة         |                      |
|                  | Digitaria sanguinalis عشبة الدفيرة |                      |





|       |    |           |
|-------|----|-----------|
| GROUP | 15 | HERBICIDE |
|-------|----|-----------|



S- METOLACHLOR 96%

اس ميتولاكلور 96 %

المادة الفعالة:

chloroacetamide

كلورو أسيتاميد

المجموعة الكيماوية:

Emulsion concentrate (EC)

مركز قابل للاستحلاب في الماء

هيئة المبيد:

12 Hour

12 ساعة

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

No

لا

الاستخدام المقيّد:

مبيد اختياري جهازّي، يستخدم قبل الزراعة او قبل الإنبات لمكافحة الأعشاب الرفيعة  
وبعض العريضة الأوراق في العديد من المحاصيل الزراعيّة

خواص الاستخدام :

| اسم المحصول    | الأعشاب                           | معدل الاستخدام        |
|----------------|-----------------------------------|-----------------------|
| الذرة          | Digitaria spp. الدفرة             | 1.25 - 1.75 لتر/هكتار |
|                | Echinochloa sp. أبو ركة           |                       |
|                | Setaria spp. قمح الدخن، شعر الفأر |                       |
|                | الأعشاب التي يتبطها المبيد        |                       |
|                | Amaranthus spp. عرف الديك         |                       |
|                | Portulaca spp. الرجلّة            |                       |
| البصل، البطاطس | sorghum spp. الذرة البرية         | 1.25 - 1.75 لتر/هكتار |
|                | Digitaria spp. الدفرة             |                       |
|                | Echinochloa sp. أبو ركة           |                       |
|                | Setaria spp. قمح الدخن، شعر الفأر |                       |
|                | الأعشاب التي يتبطها المبيد        |                       |
|                | Amaranthus spp. عرف الديك         |                       |
|                | Portulaca spp. الرجلّة            |                       |
|                | sorghum spp. الذرة البرية         |                       |
|                | Digitaria spp. الدفرة             |                       |
|                | Echinochloa sp. أبو ركة           |                       |
|                | Setaria spp. قمح الدخن، شعر الفأر |                       |



| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|
|-------|---|-----------|



|                                                                                               |                                |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Tribenuron Methyl 75 %                                                                        | ترايبينورون ميثيل 75 %         | المادة الفعالة:                 |
| Triazinylsulfonylurea                                                                         | ترايزينيل سلفونيل يوريا        | المجموعة الكيميائية:            |
| Water dispersible granules (WG)                                                               | حببيات قابلة للانتشار في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                       | 12 ساعة                        | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                            | لا                             | الاستخدام المقيّد:              |
| مبيد أعشاب اختياري، يستخدم بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب عريضة الأوراق في محصول القمح والشعير . |                                | خواص الاستخدام :                |

| اسم<br>المحصول | الأعشاب                                                                                                                         | توقيت الاستخدام                                               | معدل الاستخدام                                                                                        | فترة التحريم |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| القمح والشعير  | الأعشاب عريضة الأوراق، الخردل البري، الخبيرة، الجعضيض، عصا الراعي، الدرنخ، الفجل البري بالإضافة إلى عدد من الأعشاب لربط الأوراق | يتم الرش في طور 1- 2 ورقة للعشب وقبل ظهور ورقة العلم في القمح | 15- 20 جم/ هكتار في حالة وجود كثافة منخفضة من الأعشاب.                                                |              |
|                |                                                                                                                                 |                                                               | 20- 25 جم/ هكتار في حالة وجود كثافة أعشاب عالية وعندما تكون الظروف المناخية حرجة وفقاً للحالة السائدة | 60 يوم       |



|       |   |           |
|-------|---|-----------|
| GROUP | 2 | HERBICIDE |
|-------|---|-----------|



|                                                                                              |                           |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Tribenuron Methyl 75 %                                                                       | ترايبينورون ميثيل 75 %    | المادة الفعالة:                 |
| Triazinylsulfonyleurea                                                                       | ترايزينيل سلفونيل يوريا   | المجموعة الكيميائية:            |
| Wettable powder (WP)                                                                         | مسحوق قابل للبلل في الماء | هيئة المبيد:                    |
| 12 Hour                                                                                      | 12 ساعة                   | فترة عودة الدخول للحقل المعامل: |
| No                                                                                           | لا                        | الاستخدام المقيد:               |
| مبيد أعشاب اختياري، يستخدم بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب عريضة الأوراق في محصول القمح والشعير. |                           | خواص الاستخدام :                |

| اسم المحصول   | الأعشاب                                                                                                                         | توقيت الاستخدام                                              | معدل الاستخدام                                                                                                                                               | فترة التحريم |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| القمح والشعير | الأعشاب عريضة الأوراق، الخردل البري، الخبيزة، الجعضيض، عصا الراعي، الدرنخ، الفجل البري بالإضافة إلى عدد من الأعشاب لربط الأوراق | يتم الرش في طور 1-2 ورقة للعشب وقبل ظهور ورقة العلم في القمح | 15-20 جم/هكتار في حالة وجود كثافة منخفضة من الأعشاب.<br>20-25 جم/هكتار في حالة وجود كثافة أعشاب عالية وعندما تكون الظروف المناخية حرجية وفقاً للحالة السائدة | 60 يوم       |



تحذير  
CALITION

|       |      |    |           |
|-------|------|----|-----------|
| GROUP | 6\24 | 12 | HERBICIDE |
|-------|------|----|-----------|



المادة الفعالة:

بروموكسينيل اوكتانويت 25 % + دايفلوفينيكان 2.5%

Bromoxynil Octanoate 25%+ Diflufenican 2.5%

المجموعة الكيميائية:

هيدروكسي بنزونيتريل + فينيل ايثر

هيئة المبيد:

Emulsion concentrate (EC) مركز قابل للاستحلاب في الماء

فترة عودة الدخول للحقل  
المعامل:

24 Hour 24 ساعة

الاستخدام المقيّد:

No لا

خواص الاستخدام :

مبيد أعشاب اختياري، يستخدم بعد الإنبات لمكافحة الأعشاب عريضة الأوراق في محصول القمح والشعير .

| اسم المحصول   | الأعشاب                                                                                                                   | معدل الاستخدام                              | فترة التحريم |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------|
| القمح والشعير | الأعشاب العريضة الحولية<br>مثل الخبيزة، عصا الراعي،<br>الجعشيش، الذريّج، الفجل<br>البري، الخردل البري،<br>القطيفة، وغيرها | 1.25 - 1 لتر / 200 - 400 لتر ماء /<br>هكتار | 60 يوم       |



**منظمات النمو النباتية**

**Plant growth regulator**

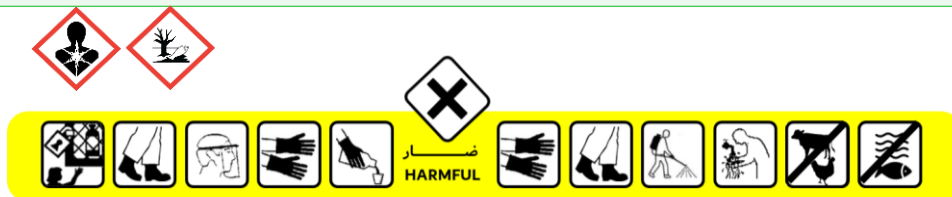






|                      |                                                         |                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|
| المادة الفعالة:      | كلوربروفام 52 %                                         | Chlorpropham 52 %         |
| المجموعة الكيميائية: | فينايل كاربامات                                         | phenyl carbamate          |
| هيئة المبيد:         | مركز قابل للاستحلاب في الماء                            | Emulsion concentrate (EC) |
| الاستخدام المقيد:    | لا                                                      | No                        |
| خواص الاستخدام :     | منظم نمو نباتي. يستخدم على البطاطس المخزنة لمنع الترعّم |                           |

| اسم المحصول     | معدل الاستخدام | الكمية المعاملة                              |
|-----------------|----------------|----------------------------------------------|
| البطاطس المخزنة | 33- 34 مل      | 1 طن من البطاطس لمدة 1- 3 أشهر               |
|                 | 30- 33 مل      | 1 طن من البطاطس للتخزين طويل المدى 6- 8 أشهر |



|                                              |                                        |                      |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------|
| Trinexapac ethyl 11.3 %                      | تراينكساباك ايثل 11.3 %                | المادة الفعالة:      |
| Growth inhibitors                            | مثبطات النمو                           | المجموعة الكيميائية: |
| MICRO Emulsion concentrate (MEC)             | مركز قابل للاستحلاب الميكروني في الماء | هيئة المبيد:         |
| No                                           | لا                                     | الاستخدام المقيّد:   |
| منظم نمو نباتي. يستخدم على المسطحات الخضراء. |                                        | خواص الاستخدام :     |

| نوع المسطح الاخضر        | معدل الاستخدام |
|--------------------------|----------------|
| نجيل الرينيال بأنواعه    | 6 مل / 100 م2  |
| نجيل برمودا تيف واي      | 12 مل / 100 م2 |
| نجيل الباسبوليام بأنواعه |                |
| نجيل البرمودا بأنواعه    | 24 مل / 100 م2 |
| نجيل راي جراس الحولية    | 32 مل / 100 م2 |
| راي جراس الموسمية        |                |





**المادة الفعالة:** حمض نفثيل أسيتيك 0.5% + حمض الجبريليك 0.7% + جلايسين 40%  
**1-naphthylacetic acid (1-NAA) 0.5% + gibberellic acid 0.7%+ Glycine 40%**

**المجموعة الكيماوية:** اوكسين+ جبيريلينز + امينو استيك اسيد  
**Auxin+ gibberellins +Amino acetic Acid**

**هيئة المبيد:** مسحوق قابل للذوبان في الماء  
**Water soluble powder (SP)**

**الاستخدام المقيد:** لا  
**No**

**خواص الاستخدام :** منظم نمو نباتي يعمل على زيادة استطالة الساق ونمو الجذور، وعقد الثمار وتحسين نوعيتها

| اسم المحصول   | معدل الاستخدام       | وقت المعاملة                            |
|---------------|----------------------|-----------------------------------------|
| الخضروات      | 100 جم / 100 لتر ماء | مع ظهور الازهار                         |
| أشجار الفاكهة | 100 جم / 100 لتر ماء | مع ظهور الازهار<br>قبل الحصاد ب 10 أيام |
| النخيل        | 100 جم / 100 لتر ماء | مع ظهور الازهار<br>قبل الحصاد ب 10 أيام |



|                                                                        |                                                      |                                              |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| المادة الفعالة:                                                        |                                                      | حمض نفثيل أسيتيك 0.45% + نفثيل أسيتاميد 1.2% |
| 1-naphthylacetic acid (1-NAA) 0.45% + 1-naphthylacetamide (1-NAD) 1.2% |                                                      |                                              |
| المجموعة الكيميائية:                                                   | اوكسين                                               | Auxin                                        |
| هيئة المبيد:                                                           | مسحوق قابل للذوبان في الماء                          | Water soluble powder (SP)                    |
| الاستخدام المقيد:                                                      | لا                                                   | No                                           |
| خواص الاستخدام :                                                       | منظم نمو نباتي تزيد وتنشط عقد الازهار وتكوين الثمار. |                                              |

| اسم المحصول                                 | معدل الاستخدام      | مواعيد الرش وفعالية المادة                                                                                                                                                                                                                | فترة التحريم |
|---------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات:                                   | 60 جم / 100 لتر ماء | يبدأ الرش عند إبتداء عملية الإزهار ويكرر<br>بفاصل 10-12 يوم.<br>في النباتات التي تكون عناقيد زهرية<br>يرش عند بداية تفتح كل عنقود زهرى<br>وكمنشط للنمو عندما يكون النبات قد<br>كون ورقتين الى ثلاثة أوراق أو من 8-10<br>أيام بعد التشتيل. | 7 أيام       |
| الأشجار المثمرة:<br>الخوخ، الدراق<br>المشمش | 60 جم / 100 لتر ماء | يرش عند بداية الإزهار ويكرر الرش عند<br>سقوط التويجات الزهرية                                                                                                                                                                             | 30 يوم       |
| التفاح والأجاص                              | 60 جم / 100 لتر ماء | يرش قبل بداية الإزهار بإسبوعين. ويكرر<br>الرش من 10-12 يوم. يوقف الرش عند<br>بداية سقوط التويجات الزهرية.                                                                                                                                 | 30 يوم       |



|                                                                         |                                                      |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| المادة الفعالة:                                                         |                                                      | حمض نفثيل أسيتيك 0.45% + نفثيل أسيتاميد 1.25% |
| 1-naphthylacetic acid (1-NAA) 0.45% + 1-naphthylacetamide (1-NAD) 1.25% |                                                      |                                               |
| المجموعة الكيميائية:                                                    | اوكسين                                               | Auxin                                         |
| هيئة المبيد:                                                            | مسحوق قابل للذوبان في الماء                          | Water soluble powder (SP)                     |
| الاستخدام المقيد:                                                       | لا                                                   | No                                            |
| خواص الاستخدام :                                                        | منظم نمو نباتي تزيد وتنشط عقد الازهار وتكوين الثمار. |                                               |

| اسم المحصول                                                              | معدل الاستخدام      | مواعيد الرش وفعالية المادة                                                                                                                                      | فترة التحريم |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الخضروات:                                                                | 60 جم / 100 لتر ماء | يبدأ الرش عند إبتداء عملية الإزهار ويكرر بفاصل 10-12 يوم.                                                                                                       | 7 أيام       |
| البطيخ، الشمام، الكوسا، الباذنجان، الفلفل، البازيلاء، الفاصوليا، الطماطم |                     | في النباتات التي تكون عنقايد زهرية يرش عند بداية تفتح كل عنقود زهري وكمنشط للنمو عندما يكون النبات قد كون ورقتين الى ثلاثة أوراق أو من 8 - 10 أيام بعد التشتيل. |              |
| الأشجار المثمرة:                                                         | 60 جم / 100 لتر ماء | يرش عند بداية الإزهار ويكرر الرش عند سقوط التويجات الزهرية                                                                                                      | 30 يوم       |
| الخوخ، الدراق المشمش                                                     |                     |                                                                                                                                                                 |              |
| التفاح والأجاص                                                           | 60 جم / 100 لتر ماء | يرش قبل بداية الإزهار بإسبوعين. ويكرر الرش من 10 - 12 يوم. يوقف الرش عند بداية سقوط التويجات الزهرية.                                                           | 30 يوم       |



تحذير  
CALITION

|                             |                    |                      |
|-----------------------------|--------------------|----------------------|
| gibberellic acid 10%        | حمض الجبريليك 10 % | المادة الفعالة:      |
| gibberellins                | جبريلينز           | المجموعة الكيميائية: |
| Water soluble granules (SL) | مركز قابل للذوبان  | هيئة المبيد:         |
| No                          | لا                 | الاستخدام المقيّد:   |

**خواص الاستخدام :** **منظم نمو نباتي يساعد على عقد الثمار وتحسين نوعيتها**

| اسم<br>المحصول   | التأثير                                                                                                      | معدل الاستخدام                                                                                                                                                         | مواعيد الرش<br>وفعالية المادة                                                                                                | فترة<br>التحريم |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| العنب<br>البناتي | زيادة حجم حبات العنب<br>واستطالتها وزيادة<br>الإنتاج بشكل عام                                                | 200-400 مل/1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار 1000 لتر<br>محلول في حالة الرش العام<br>على جميع أجزاء النبات أو 1200-<br>2000 لتر محلول في حالة تركيز<br>الرش على العناقيد | يتم الرش ما بين مرحلة<br>الازدهار الكامل الى<br>مرحلة تكون العقد<br>وحجم الحب 3 ملم<br>ويمكن اجراء رشه ثانية<br>بعد 4-14 يوم |                 |
| الكمثري          | زيادة عقد الثمار                                                                                             | 130-250 مل/1000 لتر ماء                                                                                                                                                | بداية الازهار                                                                                                                |                 |
| الفراولة         | زيادة الإنتاج في<br>الزراعات المبكرة والتي لا<br>تتعرض الى فترات برودة<br>كافية خصوصا داخل<br>البيوت المحمية | 150-250 مل / 1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار الواحد 1000<br>لتر محلول                                                                                                  | 3-4 أسابيع الازهار                                                                                                           |                 |
| البرتقال         | إمكانية تأخير جمع الثمار<br>مع عدم فساد النوعية                                                              | 100-150 مل/ 1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار 3000-5000<br>لتر محلول حسب حجم الشجر                                                                                       | عند بداية تلون الثمار<br>من أخضر الى اصفر<br>شاحب                                                                            | 21 يوم          |
|                  | تقليل تحعد وسماكة<br>قشور الثمار                                                                             | 100-150 مل / 1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار 3000-5000<br>لتر محلول                                                                                                    | 3-6 أسابيع قبل بداية<br>تلون الثمار                                                                                          |                 |
|                  | تنظيم وزيادة الإنتاج<br>وإمكانية تأخير جمع<br>الثمار وزيادة حجم الثمار                                       | 50-100 مل / 1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار 3000-5000<br>لتر محلول                                                                                                     | بين مرحلة التلون من<br>الأخضر الغامق الى<br>الأصفر الفاتح                                                                    |                 |
| الحريب<br>فروت   | إمكانية تأخير جمع الثمار<br>مع عدم فساد النوعية                                                              | 100-150 مل / 1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار 3000-5000<br>لتر محلول حسب حجم الشجر                                                                                      | بداية تلون الثمار الى<br>اللون الاصفر                                                                                        |                 |
| البطاطس          | كسر فترة السكون في<br>التقاوي والإسراع في<br>الانبات                                                         | المعدل: تغطيس التقاوي في<br>المحلول بمعدل 10 مل/1000 لتر<br>ماء اذا كانت التقاوي مقطعة او<br>بمعدل 50 مل/ 1000 لتر ماء في<br>حالة التقاوي الكاملة (الغير<br>مقطعة)     | قبل الزراعة مباشرة                                                                                                           |                 |



|                                                    |                              |                      |
|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------------|
| gibberellic acid 10%                               | حمض الجبريليك 10 %           | المادة الفعالة:      |
| gibberellins                                       | جبريلينات                    | المجموعة الكيميائية: |
| Water soluble tablets (ST)                         | أقراص قابلة للذوبان في الماء | هيئة المبيد:         |
| No                                                 | لا                           | الاستخدام المقيد:    |
| منظم نمو نباتي يساعد على عقد الثمار وتحسين نوعيتها |                              | خواص الاستخدام :     |

| اسم<br>المحصول   | التأثير                                                                                                      | معدل الاستخدام                                                                                                                                                        | مواعيد الرش<br>وفعالية المادة                                                                                               | فترة<br>التحريم |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| العنب<br>البناتي | زيادة حجم حبات العنب<br>واستطالتها وزيادة<br>الإنتاج بشكل عام                                                | 200-400 جم/1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار 1000 لتر<br>محلول في جالة الرش العام<br>على جميع أجزاء النبات او<br>1200-2000 لتر محلول في حالة<br>تركيز الرش على العناقيد | يتم الرش ما بين مرحلة<br>الازهار الكامل الى<br>مرحلة تكون العقد<br>وحجم الحب 3 ملم<br>ويمكن اجراء رشه ثانية<br>بعد 4-14 يوم |                 |
| الكمثري          | زيادة عقد الثمار                                                                                             | 130-250 جم/1000 لتر ماء                                                                                                                                               | بداية الازهار                                                                                                               |                 |
| الفراولة         | زيادة الإنتاج في<br>الزراعات المبكرة والتي<br>لا تتعرض الى فترات<br>برودة كافية خصوصا<br>داخل البيوت المحمية | 150 - 250 جم/ 1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار الواحد 1000<br>لتر محلول                                                                                                | 3-4 أسابيع الازهار                                                                                                          |                 |
| البرتقال         | إمكانية تأخير جمع الثمار<br>مع عدم فساد النوعية                                                              | 100-150مل / 1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار 3000-5000<br>لتر محلول حسب حجم الشجر                                                                                      | عند بداية تلون الثمار<br>من أخضر الى اصفر<br>شاحب                                                                           | 21 يوم          |
|                  | تقليل تحعد وسماكة<br>قشور الثمار                                                                             | 100-150 مل / 1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار 3000-5000<br>لتر محلول                                                                                                   | 3-6 أسابيع قبل بداية<br>تلون الثمار                                                                                         |                 |
| الليمون          | تنظيم وزيادة الإنتاج<br>وإمكانية تأخير جمع<br>الثمار وزيادة حجم الثمار                                       | 50 - 100 جم/ 1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار 3000-5000<br>لتر محلول                                                                                                   | بين مرحلة التلون من<br>الأخضر الغامق الى<br>الأصفر الفاتح                                                                   |                 |
| الجريب<br>فروت   | إمكانية تأخير جمع الثمار<br>مع عدم فساد النوعية                                                              | 100-150 جم/ 1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار 3000-5000<br>لتر محلول حسب حجم الشجر                                                                                      | بداية تلون الثمار الى<br>اللون الاصفر                                                                                       |                 |
| البطاطس          | كسر فترة السكون في<br>التقاوي والإسراع في<br>الانبات                                                         | المعدل: تغطيس التقاوي في<br>المحلول بمعدل 10جم/1000 لتر<br>ماء اذا كانت التقاوي مقطعة<br>او بمعدل 50 جم/1000 لتر ماء<br>في حالة التقاوي الكاملة (الغير<br>مقطعة)      | قبل الزراعة مباشرة                                                                                                          |                 |



|                                                    |                              |                      |
|----------------------------------------------------|------------------------------|----------------------|
| gibberellic acid 40%                               | حمض الجبريليك 40 %           | المادة الفعالة:      |
| gibberellins                                       | جبريلينز                     | المجموعة الكيميائية: |
| Water soluble granules (WSG)                       | حببات قابلة للذوبان في الماء | هيئة المبيد:         |
| No                                                 | لا                           | الاستخدام المقيد:    |
| منظم نمو نباتي يساعد على عقد الثمار وتحسين نوعيتها |                              | خواص الاستخدام :     |

| اسم<br>المحصول   | التأثير                                                                                                      | معدل الاستخدام                                                                                                                                                       | مواعيد الرش<br>وفعالية المادة                                                                                                  | فترة<br>التحريم |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| العنب<br>البناتي | زيادة حجم حبات العنب<br>واستطالتها وزيادة<br>الإنتاج بشكل عام                                                | 50-100 جم/1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار 1000 لتر محلول<br>في حالة الرش العام على جميع<br>أجزاء النبات او 300-500 لتر<br>محلول في حالة تركيز الرش على<br>العناقيد   | يتم الرش ما بين<br>مرحلة الازهار الكامل<br>الى مرحلة تكون<br>العقد وحجم الحب 3<br>ملم ويمكن اجراء<br>رشه ثانية بعد 4-14<br>يوم | 21 يوم          |
| الكمثري          | زيادة عقد الثمار                                                                                             | 32.5 - 62.5 جم/1000 لتر ماء                                                                                                                                          | بداية الازهار                                                                                                                  |                 |
| الفراولة         | زيادة الإنتاج في<br>الزراعات المبكرة والتي<br>لا تتعرض الى فترات<br>برودة كافية خصوصا<br>داخل البيوت المحمية | 37.5 - 62.5 جم / 1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار الواحد 1000 لتر<br>محلول                                                                                            | 3-4 أسابيع الازهار                                                                                                             |                 |
| البرتقال         | إمكانية تأخير جمع الثمار<br>مع عدم فساد النوعية                                                              | 25جم/ 1000 لتر ماء ويستخدم<br>للهكتار 3000-5000 لتر محلول<br>حسب حجم الشجر                                                                                           | عند بداية تلون الثمار<br>من أخضر الى اصفر<br>شاحب                                                                              |                 |
|                  | تقليل تجعد وسماكة<br>قشور الثمار                                                                             | 25-50 جم/ 1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار 3000-5000 لتر<br>محلول                                                                                                     | 3-6 أسابيع قبل<br>بداية تلون الثمار                                                                                            |                 |
| الليمون          | تنظيم وزيادة الإنتاج<br>وإمكانية تأخير جمع<br>الثمار وزيادة حجم الثمار                                       | 12.5 - 25 جم / 1000 لتر ماء<br>ويستخدم للهكتار 3000-5000 لتر<br>محلول                                                                                                | بين مرحلة التلون من<br>الأخضر الغامق الى<br>الأصفر الفاتح                                                                      |                 |
| الجريب<br>فروت   | إمكانية تأخير جمع الثمار<br>مع عدم فساد النوعية                                                              | 25-37.5 جم/ 1000 لتر ماء ويستخدم<br>للهكتار 3000-5000 لتر محلول<br>حسب حجم الشجر                                                                                     | بداية تلون الثمار الى<br>اللون الاصفر                                                                                          |                 |
| البطاطس          | كسر فترة السكون في<br>التقاوي والإسراع في<br>الانبات                                                         | المعدل: تغطيس التقاوي في<br>المحلول بمعدل 2.5جم/1000 لتر<br>ماء اذا كانت التقاوي مقطعة او<br>بمعدل 12.5 جم/ 1000 لتر ماء في<br>حالة التقاوي الكاملة (الغير<br>مقطعة) | قبل الزراعة مباشرة                                                                                                             |                 |



|                                  |  |                                                   |  |
|----------------------------------|--|---------------------------------------------------|--|
| المادة الفعالة:                  |  | الفانثيل أسيتيك أسيد 1%                           |  |
| المجموعة الكيميائية:             |  | أوكسين                                            |  |
| هيئة المبيد:                     |  | مسحوق قابل للذوبان في الماء                       |  |
| الاستخدام المقيد:                |  | لا                                                |  |
| خواص الاستخدام :                 |  | منظم نمو نباتي يعمل على تحفيز عقد الزهور وتثبيتها |  |
| Alpha Naphthalene Acetic Acid 1% |  | Auxin                                             |  |
| Water soluble powder (SP)        |  | No                                                |  |

| اسم المحصول | معدل الاستخدام    | مواعيد الرش وفعالية المادة                                                                                                                                                                                                          | فترة التحريم |
|-------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| الكمثري     | 1 - 1.5 كجم/هكتار | يتم تطبيقه خلال مرحلة نمو الثمار، من مرحلة الثمار التي يصل حجمها إلى ١٠ مم (عند وجود تساقط طبيعي للثمار) وحتى المرحلة التي تسبق وصول الثمار إلى حجم ٢٠ مم (قبل تساقط الثمرة الطبيعية الثانية).<br>يستخدم لخف الثمار، يطبق مرة واحدة | --           |
|             | 1 - 1.5 كجم/هكتار | تطبق من المرحلة التي وصلت فيها الثمار إلى ٩٠% من حجمها النهائي وحتى المرحلة التي تصل فيها الثمار إلى بداية مرحلة النضج المناسبة للقطاف.<br>يستخدم لمنع سقوط الفاكهة، يطبق مرتين بفواصل زمني 10 أيام                                 | 7 أيام       |
| التفاح      | 1 - 1.5 كجم/هكتار | يتم تطبيقه خلال مرحلة نمو الثمار، من مرحلة الثمار التي يصل حجمها إلى ١٠ مم (عند وجود تساقط طبيعي للثمار) وحتى المرحلة التي تسبق وصول الثمار إلى حجم 20 مم (قبل تساقط الثمرة الطبيعية الثانية).<br>يستخدم لخف الثمار، يطبق مرة واحدة | --           |
|             | 1 - 1.5 كجم/هكتار | تطبق من المرحلة التي وصلت فيها الثمار إلى 90% من حجمها النهائي وحتى المرحلة التي تصل فيها الثمار إلى بداية مرحلة النضج المناسبة للقطاف<br>يستخدم لمنع سقوط الفاكهة، يطبق مرتين بفواصل زمني 10 أيام                                  | 7 أيام       |


تحذير  
CALITION

## المادة الفعالة:

## الفا نفثيل أسيتيك اسيد 4.5 %

## Alpha Naphthalene Acetic Acid 4.5 %

## المجموعة الكيميائية:

## اوکسین

## Auxin

## هيئة المييد:

## مركز قابل للذوبان في الماء

**soluble concentrate (SL)**

## الاستخدام المقيد:



**No**

### خواص الاستخدام :

## منظم نمو نباتي يعمل على تحفيز عقد الزهور وتشبيتها

| اسم المحصول | معدل الاستخدام      | غرض ووقت الاستخدام                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| الأناناس    |                     | للحث على التزهير والنمو الموحد - يتم تطبيقه قبل الإزهار.<br>لزيادة حجم الثمار – يجب غمر الفاكهة بأكملها بالمحلول، ولكن تجنب انجراف الرذاذ إلى المحصول في بداية النمو.<br>لتأخير النضج - مرة أخرى، يجب تبليل الفاكهة بأكملها قبل أسبوعين من الحصاد. |
| المانجو     |                     | الرشة الأولى: عندما تكون الثمار الطرية بحجم حبة البازلاء.<br>الرشة الثانية: تمايز براعم الفاكهة – حوالي 3 أشهر قبل التزهير.                                                                                                                        |
| العنب       | 4.5 مل / 20 لتر ماء | لزيادة حجم ووزن قطف العنب - الرشة الأولى عند التقليم، الرشة الثانية عند بداية التزهير.                                                                                                                                                             |
| الفلفل      |                     | للسيطرة على تساقط حبات العنب - يجب الرش على أغصان العنب الناضج قبل 10 - 15 يوماً من الحصاد.<br>الرشة الأولى: أثناء الإزهار.                                                                                                                        |
| الطماطم     |                     | الرشة الثانية: بعد 20- 30 يوماً من الرش (تطبيقاً).                                                                                                                                                                                                 |
| القطن       |                     | يطبق مرتان في وقت الإزهار.<br>يمنع التساقط الطبيعي للكرات في القطن.                                                                                                                                                                                |



تَحْذِير  
CALITION





**المواد النشطة**

**Adjuvant**





المادة الفعالة: الكيل الكحول ايثوكسيلات 80 %  
 Ethoxylat, AlkylPhenol Ethoxylate 80%  
 هيئة المبيد: سائل  
 خواص الاستخدام : مادة لاصقة وناشرة غير ايونية لتحسين أداء المبيدات الزراعية  
 Liquid

| نوع المبيد                                               | معدل الاستخدام                           | فترة التحريم             |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------|
| المبيدات الحشرية،<br>المبيدات الفطرية،<br>مبيدات العناكب | 25 - 50 مل / 100 لتر ماء من محلول رش     | حسب فترة تحريم<br>المبيد |
| المبيدات العشبية،<br>المساحيق القابلة للبلل              | 100 - 200 مل / 100 لتر ماء من محلول الرش |                          |


تحذير  
 CALTION



المادة الفعالة: بولي إيثر بولي سيلوكسان 24 %  
polyether Polysiloxane 24%  
هيئة المبيد: سائل  
خواص الاستخدام : مادة مبللة وناشرة و منفذة غير ايونية لتحسين أداء المبيدات الزراعية.  
Liquid

| نوع المبيد            | معدل الاستخدام             | فترة التحريم          |
|-----------------------|----------------------------|-----------------------|
| منظمات النمو النباتية | 25 - 50 مل / 1000 لتر ماء  | حسب فترة تحريم المبيد |
| المبيدات الفطرية      | 15 - 50 مل / 1000 لتر ماء  |                       |
| المبيدات الحشرية      | 25 - 100 مل / 1000 لتر ماء |                       |
| مبيدات الأعشاب        | 25 - 150 مل / 1000 لتر ماء |                       |



**المادة الفعالة:** جلايكول إيثوكسيلايت 20.2% + ثنائي ميثيل السيلوكزان 1%  
**Glycol Ethoxylate 20.2%+ Polydimethylsiloxane 1%**

**هيئة المبيد:** مركز قابل للذوبان  
**Soluble concentrate (SL)**

**خواص الاستخدام :** مادة اختراقية ومنشطة غير أيونية لتحسين أداء المبيدات الزراعية

| نوع المبيد                                               | معدل الاستخدام           | فترة التحريم          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| المبيدات الحشرية،<br>المبيدات الفطرية،<br>مبيدات العناكب | 50 - 75 مل / 100 لتر ماء | حسب فترة تحريم المبيد |
| المبيدات العشبية،                                        | 100 مل / 100 لتر ماء     |                       |



تحذير  
 CALTION



## المادة الفعالة:

### بولي ايثيلين جليکول 3 %

**polyethylene glycol 3%**

## هيئة المييد:

## سائل

## Liquid

### خواص الاستخدام :

## مادة ناشرة لتحسين أداء المييدات الزراعية

| اسم المحصول      | معدل الاستخدام           | نوع المبيد       | فترة التحريم          |
|------------------|--------------------------|------------------|-----------------------|
| الزراعات المحمية | 30 - 40 مل / 100 لتر ماء | المبيدات الحشرية | حسب فترة تحريم المبيد |
|                  | 30 - 40 مل / 100 لتر ماء | المبيدات الفطرية |                       |
| الخضروات         | 30 - 40 مل / 100 لتر ماء | المبيدات الحشرية |                       |
|                  | 30 - 40 مل / 100 لتر ماء | المبيدات الفطرية |                       |
| الفاكهة          | 40 - 50 مل / 100 لتر ماء | المبيدات الحشرية |                       |
|                  | 40 - 50 مل / 100 لتر ماء | المبيدات الفطرية |                       |
| نباتات الزينة    | 30 - 40 مل / 100 لتر ماء | المبيدات الحشرية |                       |
|                  | 30 - 40 مل / 100 لتر ماء | المبيدات الفطرية |                       |



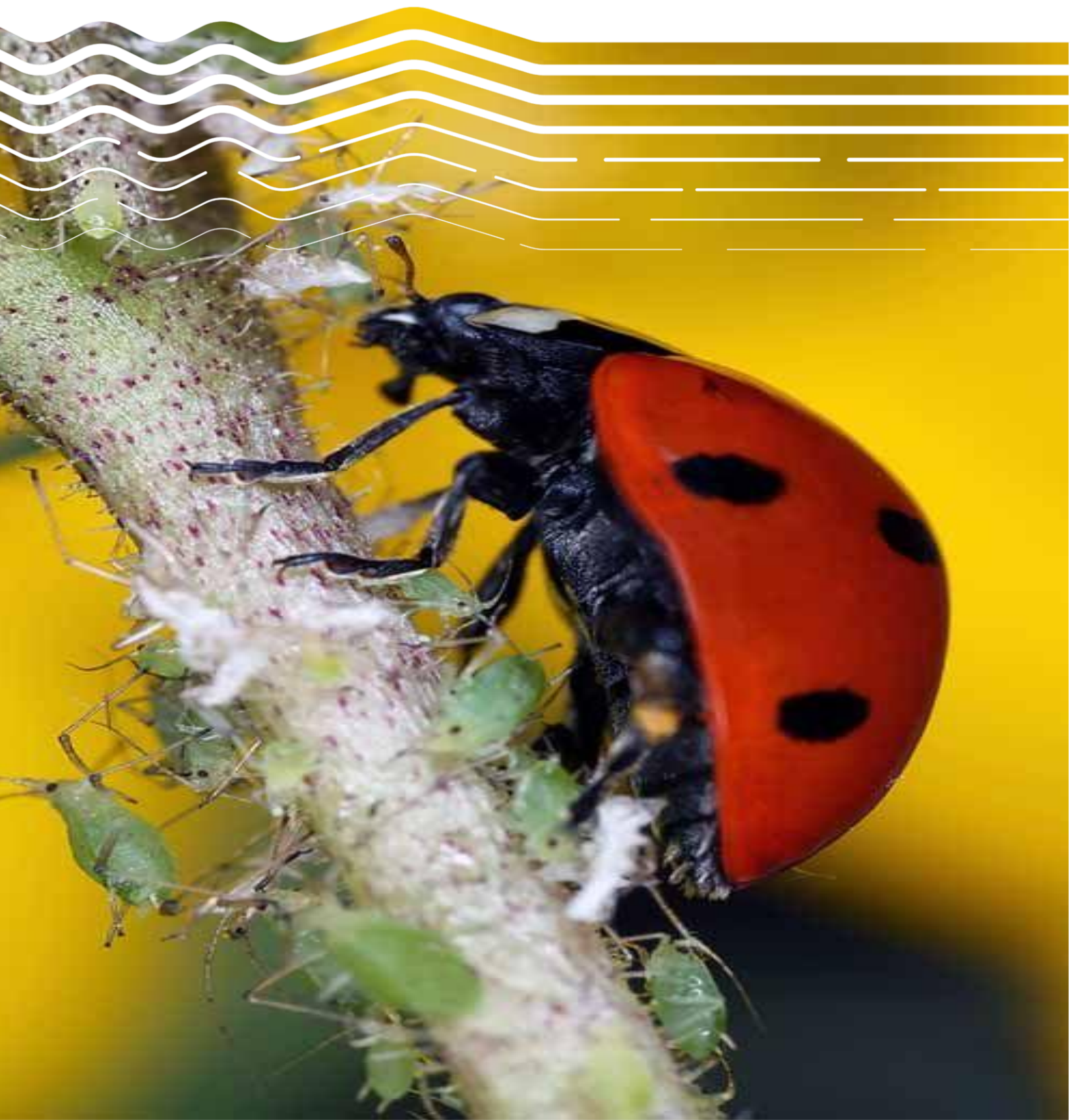


# الأعداء الحيوية

# Natural Enemies



# خنافس أبو العيد







# Nesidiocoris tenuis



| المحصول                                              | الآفة                                                         | تكرار الاطلاق       | م2\عبوة | معدل إطلاق المفترس |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|---------|--------------------|
| الطماطم والباذنجان والخيار والورود في البيوت المحمية | فالذبابة البيضاء، حافرة الطماطم، صانعات الانفاق، المن العناكب | الوقاية قبل الإصابة | 1000    | 7 - 14 يوم         |
|                                                      |                                                               | وجود إصابة خفيفة    | 500     | 7 - 14 يوم         |
|                                                      |                                                               | وجود إصابة عالية    | 100     | 7 - 14 يوم         |

# Eretmocerus eremicus



| المحصول                                                                            | الاففة          | معدل إطلاق الطفيل   | م2\عبوة     | تكرار الإطلاق |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-------------|---------------|
| البيت المحمي: الطماطم<br>، الفلفل الخيار ، الكوسا<br>، الباذنجان ، الفراولة، الورد | الذبابة البيضاء | الوقاية قبل الإصابة | 2000 - 1000 | كل 7-14 يوم   |
|                                                                                    |                 | وجود إصابة خفيفة    | 1000 - 500  | 7 أيام        |
|                                                                                    |                 | وجود إصابة عالية    | 330         | 7 أيام        |

# Diglyphus isaea



| المحصول                                                             | الافة          | تكرار الاطلاق       | م2<br>\عبوة | معدل إطلاق<br>المفترس |
|---------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|-------------|-----------------------|
| البيت<br>المحمي: الفراولة،<br>الطماطم، الفلفل،<br>الباذنجان، الخيار | صانعات الانفاق | الوقاية قبل الاصابة | --          | --                    |
|                                                                     |                | وجود إصابة خفيفة    | 2000        | 7 أيام                |
|                                                                     |                | وجود إصابة عالية    | 500         | 7 أيام                |

# Neoseiulus californicus



| المحصول                                                              | الافة           | تكرار الاطلاق       | م2<br>\عبوة | معدل إطلاق<br>المفترس |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|-------------|-----------------------|
| البيت المحمي :<br>الفراولة،<br>الطماطم، الفلفل،<br>الباذنجان، الخيار | العناكب الحمراء | الوقاية قبل الإصابة | 1000        | 21 يوم                |
|                                                                      |                 | وجود إصابة خفيفة    | 250         | --                    |
|                                                                      |                 | وجود إصابة عالية    | 125         | --                    |



# Aphidius colemani



| المحصول                                                                  | الافه | تكرار الاطلاق       | م2<br>\عبوة | معدل إطلاق<br>المفترس |
|--------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------|-------------|-----------------------|
| البييت المحمي:<br>الفراولة ،<br>الطماطم،<br>الباذنجان، الفلفل،<br>الخيار | المن  | الوقاية قبل الاصابة | 4000        | 7 أيام                |
|                                                                          |       | وجود إصابة خفيفة    | 1000        | 7 أيام                |
|                                                                          |       | وجود إصابة عالية    | 500         | 7 أيام                |

# Aphidius ervi



| المحصول                                                             | الافه | تكرار الاطلاق       | م2<br>\عبوة | معدل إطلاق<br>المفترس |
|---------------------------------------------------------------------|-------|---------------------|-------------|-----------------------|
| البيت المحمي:<br>الفراولة،<br>الطماطم، الفلفل،<br>الباذنجان، الخيار | المن  | الوقاية قبل الاصابة | 4000        | 7 أيام                |
|                                                                     |       | وجود إصابة خفيفة    | 1000        | 7 أيام                |
|                                                                     |       | وجود إصابة عالية    | 500         | 7 أيام                |

# Phytoseiulus persimilis



| المحصول                                                              | الافه                         | تكرار الاطلاق       | 2م<br>\عبوة  | معدل إطلاق<br>المفترس |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------|--------------|-----------------------|
| البيت المحمي:<br>الفراولة ،<br>الطماطم، الفلفل،<br>الخيار، الباذنجان | الكاروس الأحمر<br>ذو البقعتين | الوقاية قبل الإصابة | -500<br>1000 | 21 يوم                |
|                                                                      |                               | وجود إصابة خفيفة    | -200<br>333  | 7 أيام                |
|                                                                      |                               | وجود إصابة عالية    | 100 - 40     | 7 أيام                |



# Amblyseius swirskii



| المحصول                                                             | الافه                     | تكرار الاطلاق       | 2م<br>اعبوة\ | معدل إطلاق<br>المفترس |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|--------------|-----------------------|
| البيت المحمي:<br>الفراولة،<br>الطماطم، الفلفل،<br>الباذنجان، الخيار | الثرس، الذبابة<br>البيضاء | الوقاية قبل الإصابة | 2000         | يكرر وفق<br>التوصيات  |
|                                                                     |                           | وجود إصابة خفيفة    | 1000         | يكرر وفق<br>التوصيات  |
|                                                                     |                           | وجود إصابة عالية    | 500          | يكرر وفق<br>التوصيات  |



# Orius laevigatus



| المحصول                                                             | الافه  | تكرار الاطلاق       | م2<br>\عبوة | معدل إطلاق<br>المفترس |
|---------------------------------------------------------------------|--------|---------------------|-------------|-----------------------|
| البيت المحمي:<br>الفراولة،<br>الطماطم، الخيار،<br>الباذنجان، الفلفل | الثريس | الوقاية قبل الاصابة | 4000        | 7 - 14 يوم            |
|                                                                     |        | وجود إصابة خفيفة    | 2000        | 7 - 14 يوم            |
|                                                                     |        | وجود إصابة عالية    | 200         | 7 - 14 يوم            |

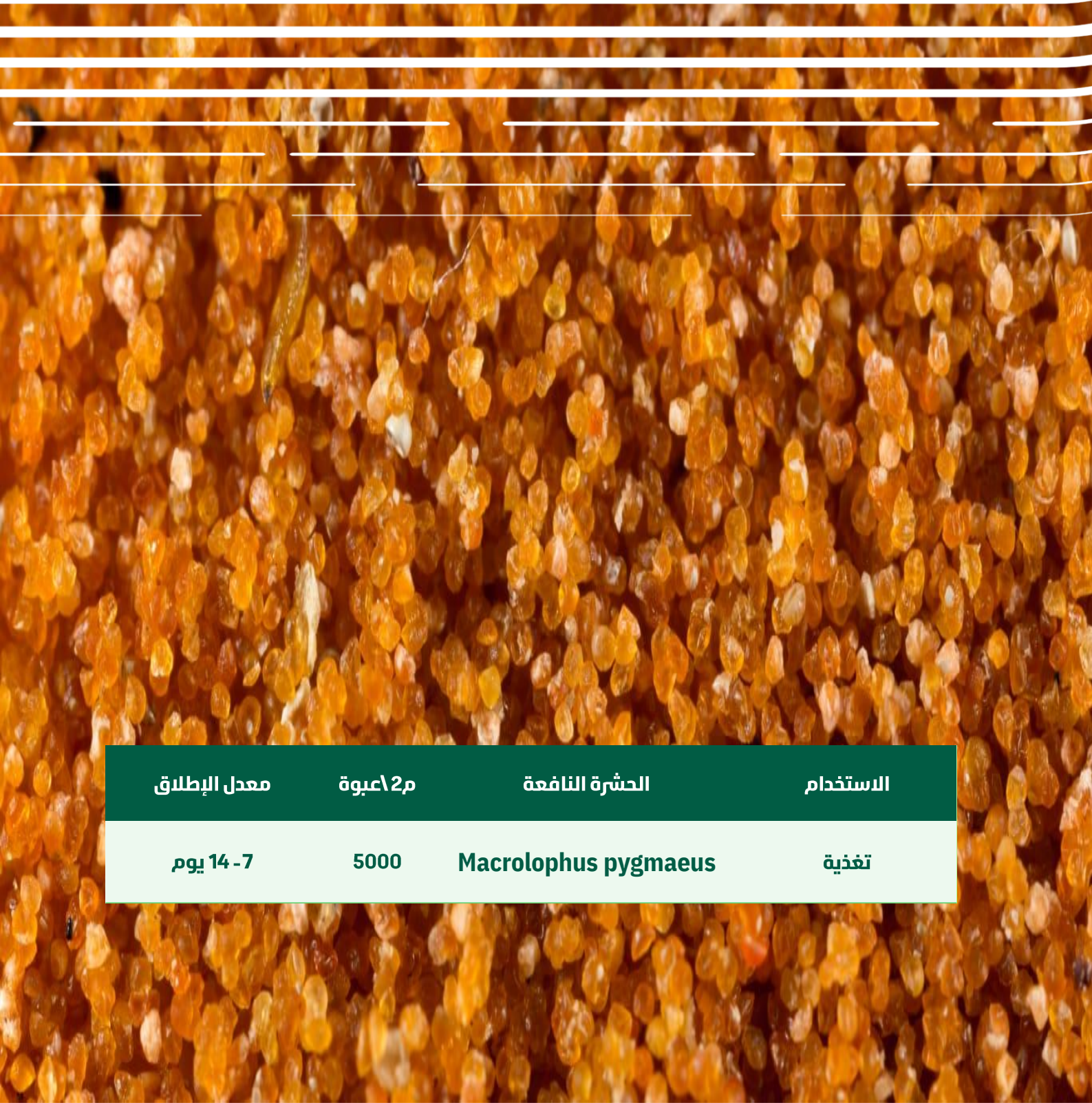
# Macrolophus pygmaeus



| المحصول                                                                 | الافه                            | تكرار الاطلاق       | 2م<br>اعبوة | معدل إطلاق<br>المفترس |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------|-----------------------|
| البيت المحمي:<br>الفراولة،<br>الطماطم،<br>الباذنجان ، الفلفل،<br>الخيار | الذبابة البيضاء<br>حافرة الطماطم | الوقاية قبل الاصابة | 2000        | 14 يوم                |
|                                                                         |                                  | وجود إصابة خفيفة    | 1000        | 14 يوم                |
|                                                                         |                                  | وجود إصابة عالية    | 100         | 14 يوم                |



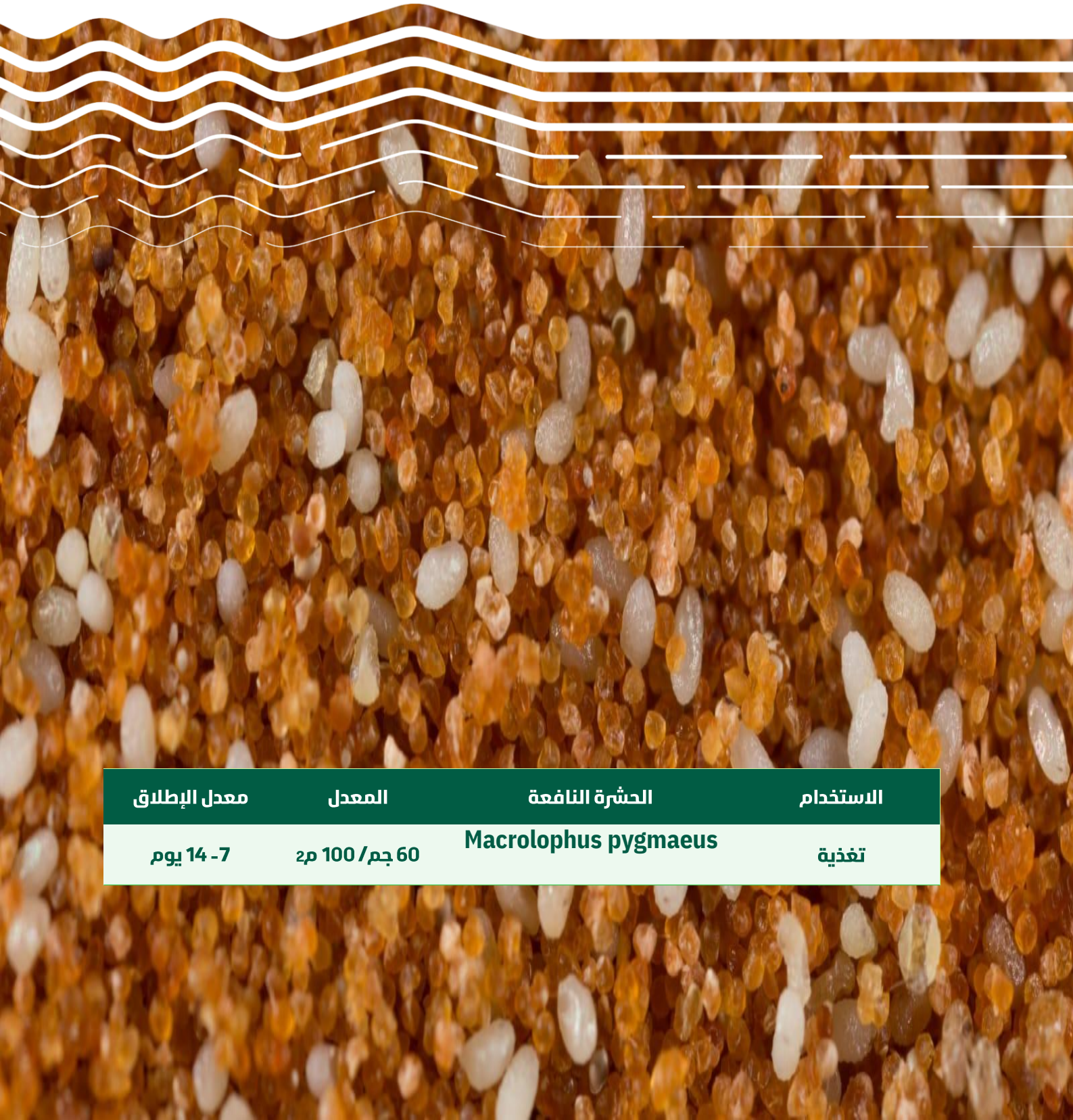
# Artemia spp



| الاستخدام | الحشرة النافعة       | م2\عبوة | معدل الإطلاق |
|-----------|----------------------|---------|--------------|
| تغذية     | Macrolophus pygmaeus | 5000    | 7 - 14 يوم   |



# EPHESTIA KUEHNIELLA & ARTEMIA SPP



| الاستخدام | الحشرة النافعة       | المعدل                     | معدل الإطلاق |
|-----------|----------------------|----------------------------|--------------|
| تغذية     | Macrolophus pygmaeus | 60 جم / 100 م <sup>2</sup> | 7 - 14 يوم   |

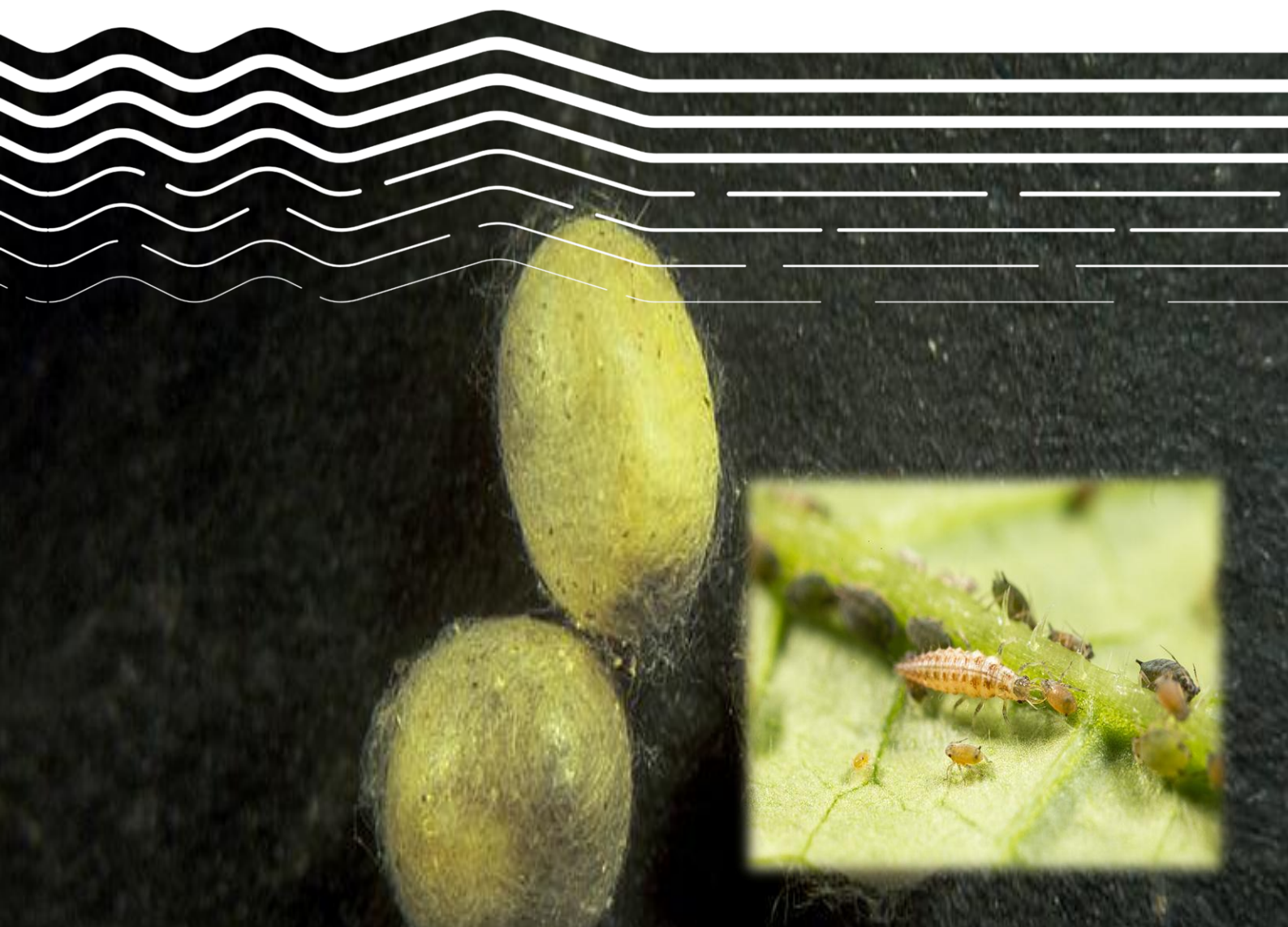
# Aphidoletes aphidimyza



| المحصول                                                             | الافه | تكرار الاطلاق       | 2م<br>اعبوة | معدل إطلاق<br>المفترس |
|---------------------------------------------------------------------|-------|---------------------|-------------|-----------------------|
| البيت المحمي:<br>الفراولة،<br>الطماطم، الخيار،<br>الباذنجان، الخيار | المن  | الوقاية قبل الإصابة | 1000        | 7 - 14 يوم            |
|                                                                     |       | وجود إصابة خفيفة    | 200         | 7 أيام                |
|                                                                     |       | وجود إصابة عالية    | 100         | 7 أيام                |



# Chrysoperla carnea



| المحصول                                                             | الافدة                | تكرار الاطلاق       | م2\عبوة      | معدل الاطلاق |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------------|--------------|
| البيت المحمي:<br>الفراولة،<br>الطماطم، الخيار،<br>الباذنجان، الفلفل | المن<br>والبق الدقيقي | الوقاية قبل الإصابة | 10000 - 4000 | 7 أيام       |
|                                                                     |                       | وجود إصابة خفيفة    | 4000 - 2000  | 7 أيام       |
|                                                                     |                       | وجود إصابة عالية    | 2000 - 1000  | 7 أيام       |

# Cryptolaemus montrouzieri



| المحصول                                                  | الافة                 | تكرار الاطلاق       | م٢\عبوة      | عدد التكرار              | معدل إطلاق |
|----------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------------|--------------------------|------------|
| جميع<br>المحاصيل في<br>الزراعة<br>المكشوفة أو<br>المحمية | بق الموالح<br>الدقيقي | الوقاية قبل الإصابة | 500-<br>2000 | حسب الحاجة               | 7 - 14 يوم |
|                                                          |                       | وجود إصابة خفيفة    | 500 - 250    | تكرر 3 مرات<br>حق انتهاء | 7 أيام     |
|                                                          |                       | وجود إصابة عالية    | 25 - 10      | الإصابة                  | 7 أيام     |

The background of the page features a dark green, semi-transparent overlay on a photograph of a lush green plant. In the center, there is a white clipboard with a silver clip at the top. Resting on the clipboard is a white sheet of paper with a checklist. The checklist has three items, each preceded by a square box. The first box is empty, the second contains a small black dot, and the third contains a black exclamation mark. The overall aesthetic is clean and professional, with a focus on nature and organization.

قوائم

المبيدات المقيدة والمحظورة

At the bottom of the page, there are several horizontal, wavy white lines that create a decorative border. These lines are of varying lengths and are arranged in a way that they appear to flow across the width of the page, adding a modern and dynamic touch to the design.



# قائمة المبيدات المقيّدة





## قائمة المبيدات المقيدة

| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name              | التقييد                                                                                                                                        | CAS RN     | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------|
| 1         | Aluminium phosphide<br>(phosphine)      | مقيّد بشدة، لآفات المخازن يستخدم بموافقة<br>واشرف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                 | 20859-73-8 | I/R/FM                 |
| 2         | Bifenthrin                              | يستخدم بموافقة واشرف / حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                                           | 82657-04-3 | I/A                    |
| 3         | Brodifacoum<br>(tetraboratedecahydrate) | مقيّد بشدة، للقوارض للمستحضر الذي تحتوي<br>على تركيز 0.000% أو اقل من المادة الفعالة،<br>ويستخدم بموافقة واشرف / حسب من تراه<br>السلطة المختصة | 56073-10-0 | R                      |
| 4         | Bromadiolone                            | مقيّد بشدة، للقوارض للمستحضر الذي تحتوي<br>على تركيز 0.000% أو اقل من المادة الفعالة،<br>ويستخدم بموافقة واشرف / حسب من تراه<br>السلطة المختصة | 28772-56-7 | R                      |
| 5         | Bromethalin                             | مقيّد بشدة، للقوارض للمستحضر الذي تحتوي<br>على تركيز 0.000% أو اقل من المادة الفعالة،<br>ويستخدم بموافقة واشرف / حسب من تراه<br>السلطة المختصة | 63333-35-7 | R                      |
| 6         | Bromoxynil                              | يستخدم بموافقة واشرف / حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                                           | 1689-84-5  | H                      |
| 7         | Bupirimate                              | يستخدم بموافقة واشرف / حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                                           | 41483-43-6 | F                      |
| 8         | Chlorpyrifos                            | يسمح لمكافحة الرمة (النمل الابيض) بموافقة<br>واشرف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                | 2921-88-2  | I/N                    |
| 9         | Chlorophacinone                         | مقيّد بشدة، للقوارض للمستحضر الذي تحتوي<br>على تركيز 0.000% أو اقل من المادة الفعالة،<br>ويستخدم بموافقة واشرف / حسب من تراه<br>السلطة المختصة | 3691-35-8  | R                      |
| 10        | Chlorpyrifos-methyl                     | يسمح لمكافحة الرمة (النمل الابيض) بموافقة<br>واشرف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                | 5598-13-0  | I/A/N                  |
| 11        | Coumatetralyl                           | مقيّد بشدة، للقوارض للمستحضر الذي تحتوي<br>على تركيز 0.000% أو اقل من المادة الفعالة،<br>ويستخدم بموافقة واشرف / حسب من تراه<br>السلطة المختصة | 5836-29-3  | R                      |
| 12        | Cyfluthrin                              | مقيّد للصحة العامة بموافقة السلطة<br>المختصة                                                                                                   | 68359-37-5 | I                      |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                | التقييد                                                                                                                                                                                                                     | CAS RN                     | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------|
| 13        | beta-Cyfluthrin                           | مقيد للصحة العامة والاستخدام الزراعي<br>لنباتات الزينة في البيوت المحمية ومعالجة<br>بذور التقاوي بموافقة السلطة المختصة                                                                                                     | 1820573-27-0               | I                      |
| 14        | Gamma-Cyhalothrin                         | لأغراض الصحة WP يقيد لمستحضرات ال<br>العامة فقط، ويستخدم بموافقة وإشراف /<br>حسب من تراه السلطة المختصة                                                                                                                     | 76703-62-3                 | I                      |
| 15        | Cypermethrin<br>Alfa-Cypermethrin         | يقيد للاستخدام البيطري فقط لمكافحة<br>الطفيليات الخارجية، للصحة العامة وكذلك<br>كطعوم المصائد الحشرية والاستخدام الزراعي<br>لمكافحة آفات محاصيل الاعلاف والحبوب، او<br>يستخدم بموافقة وإشراف /حسب من تراه<br>السلطة المختصة | 52315-07-8<br>67375-30-8   | I                      |
| 16        | Zeta-Cypermethrin                         | يقيد للاستخدام البيطري فقط لمكافحة<br>الطفيليات الخارجية، وكذلك كطعوم المصائد<br>الحشرية، ويستخدم بموافقة وإشراف /حسب<br>من تراه السلطة المختصة                                                                             | 52315-07-8                 | I                      |
| 17        | Beta-Cypermethrin<br>[Theta-Cypermethrin] | يستخدم بموافقة وإشراف /حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                                                                                                                        | 65731-84-2<br>[71697-59-1] | I                      |
| 18        | Dichlorvos (DDVP)                         | يقيد للاستخدام كطعوم مع المصائد الحشرية<br>ويستخدم بموافقة وإشراف /حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                                                                            | 62-73-7                    | I/A                    |
| 19        | Difenacoum                                | مقيد بشدة، للقوارض للمستحضر الذي تحتوي<br>على تركيز 0.005% أو اقل من المادة الفعالة،<br>ويستخدم بموافقة وإشراف /حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                               | 56073-07-5                 | R                      |
| 20        | Difethialone                              | مقيد بشدة، للقوارض للمستحضر الذي تحتوي<br>على تركيز 0.005% أو اقل من المادة الفعالة،<br>ويستخدم بموافقة وإشراف /حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                               | 104653-34-1                | R                      |
| 21        | Diphacinone                               | مقيد بشدة، للقوارض للمستحضر الذي تحتوي<br>على تركيز 0.005% أو اقل من المادة الفعالة،<br>ويستخدم بموافقة وإشراف /حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                               | 82-66-6                    | R                      |
| 22        | Dinocap                                   | يستخدم بموافقة وإشراف /حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                                                                                                                        | 39300-45-3                 | F/A                    |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name      | التقييد                                                                                                                                                                                                                      | CAS RN                     | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------|
| 23        | Diquat dibromide                | يستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                                                                                                                           | 85-00-7                    | H                      |
| 24        | Ethephon                        | يستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                                                                                                                           | 16672-87-0                 | PGR                    |
| 25        | Famphur                         | يستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                                                                                                                           | 52-85-7                    | I                      |
| 26        | Fenamiphos                      | يستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                                                                                                                           | 22224-92-6                 | N                      |
| 27        | Fenpropathrin                   | يستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                                                                                                                           | 39515-41-8<br>(64257-84-7) | A/I                    |
| 28        | Fenbutatin oxide                | يستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                                                                                                                           | 13356-08-6                 | A                      |
| 29        | Fipronil                        | مقيّد للصحة والعامّة وللإستخدام الزراعي لتغطيس فسائل النخيل فقط بالهياثات ( SC EC )، أو يستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                                   | 120068-37-3                | I                      |
| 30        | Flocoumafen                     | مقيّد بشدة، للقوارض للمستحضر الذي تحتوي على تركيز 0.000% أو أقل من المادة الفعالة، ويستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                                       | 90035-08-8                 | R                      |
| 31        | Hydramethylnon                  | مقيّد كطعوم للصحة العامة                                                                                                                                                                                                     | 67485-29-4                 | I                      |
| 32        | Hymexazol                       | مقيّد لمعالجة البذور فقط، ويستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                                                                                                | 10004-44-1                 | F                      |
| 33        | Imidacloprid                    | مقيّد لمكافحة النمل الأبيض (الرمّة)، وآفات البيوت المحمية ويسمح بالهياثة ( GR ) لمكافحة آفات الزراعة المكشوفة والهياثة ( WS ) لمعالجة التقاوي، ويستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة على أن يتم مراجعته دورياً | 138261-41-3                | I                      |
| 34        | Magnesium phosphide (Phosphine) | مقيّد بشدة، يسمح لمكافحة آفات المخازن وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                                                                                                    | 12057-74-8                 | I/R/FM                 |
| 35        | Metaldehyd                      | يقيّد ضد القواقع والبراغيث بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة                                                                                                                                                       | 108-62-3                   | M                      |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name | التقييد                                                                                                                            | CAS RN     | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------|
| 36        | Metam-potassim             | مقيد بشدة لتعقيم التربة بموافقة وإشراف /<br>حسب من تراه السلطة المختصة                                                             | 137-41-7   | F/N/I                  |
| 37        | Methiocarb                 | يستخدم بموافقة وإشراف /حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                               | 2032-65-7  | I/A/Mo/BR              |
| 38        | Methoxychlor               | يستخدم بموافقة وإشراف /حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                               | 72-43-5    | I                      |
| 39        | Naled                      | مقيد للصحة العامة بموافقة وإشراف /حسب<br>من تراه السلطة المختصة                                                                    | 300-76-5   | I/A                    |
| 40        | Oxamyl                     | مقيد بشدة، ويستخدم بموافقة وإشراف /<br>حسب من تراه السلطة المختصة                                                                  | 23135-22-0 | I/N/A                  |
| 41        | Permethrin                 | مقيد بشدة، يسمح لمستحضر البخاخ الذي<br>يحتوي على تركيز % او اقل من المادة الفعالة<br>بموافقة وإشراف /حسب من تراه السلطة<br>المختصة | 52645-53-1 | I                      |
| 42        | Phenothrin                 | مقيد للصحة العامة بموافقة السلطة<br>المختصة                                                                                        | 26002-80-2 | I                      |
| 43        | Pirperonyl butoxide        | يقيد للاستخدام البيطري والصحة العامة<br>بموافقة وإشراف /من تراه السلطة المختصة                                                     | 51-03-6    | I                      |
| 44        | Pirimiphos-methyl          | يستخدم للصحة العامة وتطهير مخازن الحبوب<br>قبل التخزين، بموافقة وإشراف /حسب من تراه<br>السلطة المختصة                              | 29232-93-7 | I/A                    |
| 45        | Propanil                   | يستخدم بموافقة وإشراف /حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                               | 709-98-8   | H                      |
| 46        | Propyzamide                | يستخدم بموافقة وإشراف /حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                               | 23950-58-5 | H                      |
| 47        | Strychnine                 | مقيد بشدة، يستخدم بموافقة وإشراف /<br>حسب من تراه السلطة المختصة                                                                   | 57-24-9    | R/Av                   |
| 48        | Sulfuryl floride           | يقيد لتطهير المخازن ومعالجة الأخشاب<br>بموافقة وإشراف /حسب من تراه السلطة<br>المختصة                                               | 2699-79-8  | I/(Fm)                 |
| 49        | Tefluthrin                 | يستخدم بموافقة وإشراف /حسب من تراه<br>السلطة المختصة                                                                               | 79538-32-2 | I                      |
| 50        | Temephos                   | مقيد للصحة العامة بموافقة السلطة<br>المختصة                                                                                        | 3383-96-8  | I                      |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name      | التقييد                                                                                                                                 | CAS RN                                  | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|
| 51        | Tetramethrin                    | مقيّد بشدة، يسمح لمستحضّر البخاخ الذي يحتوي على تركيز لا تزيد عن 1 %                                                                    | 7696-12-0                               | I                      |
| 52        | Thallium<br>[Thallium sulphate] | مقيّد بشدة، للقوارض للمستحضّر الذي يحتوي على تركيز 0.005% أو أقل من المادة الفعالة، ويستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة | 7440-28-0<br>[7446-18-6,<br>10031-59-1] | R                      |
| 53        | Vitamin<br>D3 (Cholecalciferol) | مقيّد بشدة، للقوارض للمستحضّر الذي يحتوي على تركيز 0.005% أو أقل من المادة الفعالة، ويستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة | 67-97-0                                 | R                      |
| 54        | Warfarin                        | مقيّد بشدة، للقوارض للمستحضّر الذي يحتوي على تركيز 0.079% أو أقل من المادة الفعالة، ويستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة | 81-81-2                                 | R                      |
| 55        | Zinc phosphide                  | مقيّد بشدة، للقوارض للمستحضّر الذي يحتوي على تركيز 0.005% أو أقل من المادة الفعالة، ويستخدم بموافقة وإشراف / حسب من تراه السلطة المختصة | 1314-84-7                               | R                      |



# قائمة المبيدات المحظورة





## قائمة المبيدات المحظورة

| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                                                            | CAS RN                                                               | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1         | 1,3-Dichloropropene                                                                   | 542-75-6<br>[10061-02-6<br>(E isomer)]<br>[10061-01-5<br>(Z isomer)] | FM=I/N/B               |
| 2         | 2,3,4,5-Bistetrahydro-2-furaldehyde<br>(ENT 17596)<br>(Bisbutenyltetrahydro furfural) | 126-15-8                                                             | IR                     |
| 3         | 2,4,5-T<br>[2,4,5-T-trolamine]<br>[2,4,5-T-triethylammonium]<br>[2,4,5-T-isocetyl]    | 93-76-5<br>[3813-14-7]<br>[2008-46-0]<br>[25168-15-4]                | H/PGR                  |
| 4         | 2,4,5-TCP (2,4,5-Trichlorophenol)                                                     | 95-95-4                                                              | I/F/H                  |
| 5         | 2,4-D ((2,4-dichlorophenoxy) acetic acid)                                             | 94-75-7                                                              | H                      |
| 6         | Acephate                                                                              | 30560-19-1                                                           | I                      |
| 7         | Acifluorfen (sodium salt)<br>[Acifluorfen-sodium]                                     | 62476-59-9<br>[50594-66-6]                                           | H<br>[H/Mt]            |
| 8         | Acetochlor                                                                            | 34256-82-1                                                           | H                      |
| 9         | Acrolein                                                                              | 107-02-8                                                             | H                      |
| 10        | Acrylonitrile                                                                         | 107-13-1                                                             | I/FM                   |
| 11        | Alachlor                                                                              | 15972-60-8                                                           | H                      |
| 12        | Aldicarb                                                                              | 116-06-3                                                             | N/I/A                  |
| 13        | Aldoxycarb                                                                            | 1646-88-4                                                            | N/I/A                  |
| 14        | Aldrin                                                                                | 309-00-2                                                             | I                      |
| 15        | Allethrin(bioallerthin)                                                               | 584-79-2                                                             | I                      |
| 16        | Alpha-chlorohydrin                                                                    | 96-24-2                                                              | R                      |





| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CAS RN                                                                                                                                                                      | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 17        | Alpha-HCH/Alpha Hexachlorocyclohexane<br>Alpha-BHC; Alpha-HCH                                                                                                                                                                                                                                                          | 319-84-6                                                                                                                                                                    | I                      |
| 18        | Amitraz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 33089-61-1                                                                                                                                                                  | A\I                    |
| 19        | Anthraquinone                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 84-65-1                                                                                                                                                                     | RP (Bird)              |
| 20        | Aramite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 140-57-8                                                                                                                                                                    | I/A                    |
| 21        | Arsenic acid (and its compounds)<br>[Arsenic pentoxide]<br>[Cacodylic acid; dimethylarsinic acid]<br>[MSMA]<br>[Sodium arsenate]<br>[Cacolydate; sodium dimethylarsinate]<br>[Chromated copper arsenate; CCA]<br>[Arsenic trioxide]<br>[Calcium arsenate]<br>[Copper arsenate]<br>[Lead arsenate]<br>[Sodium arsenite] | 7778-39-4<br>[1303-28-2]<br>[75-60-5]<br>[2163-80-6]<br>[13464-38-5]<br>[124-65-2]<br>[75-60-5]<br>[1327-53-3]<br>[7778-44-1]<br>[10103-61-4]<br>[7784-40-9]<br>[7784-46-5] | H/I/R                  |
| 22        | Atrazine                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1912-24-9                                                                                                                                                                   | H                      |
| 23        | Azamethiphos                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 35575-96-3                                                                                                                                                                  | I                      |
| 24        | Azinphos-ethyl                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2642-71-9                                                                                                                                                                   | I/A                    |
| 25        | Azinphos-methyl                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 86-50-0                                                                                                                                                                     | I/A                    |
| 26        | Bendiocarb                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 22781-23-3                                                                                                                                                                  | I                      |
| 27        | Benomyl (Dustable powder formulation at<br>or above 7 per cent)                                                                                                                                                                                                                                                        | 17804-35-2                                                                                                                                                                  | F/Mi                   |
| 28        | Bensulide                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 741-58-2                                                                                                                                                                    | H                      |
| 29        | Benthiavalicarb-isopropyl                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 177406-68-7                                                                                                                                                                 | F                      |
| 30        | HCH, Benzenehexachloride<br>(Gamma-HCH),<br>[Lindane (gamma-HCH)]                                                                                                                                                                                                                                                      | 608-73-1<br>[58-89-9]                                                                                                                                                       | I                      |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                                           | CAS RN                   | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|
| 31        | beta-HCH; beta-BCH                                                   | 319-85-7                 | I                      |
| 32        | Binapacryl                                                           | 485-31-4                 | I/A/F                  |
| 33        | Bioallethrin, S-cyclopentenyl isomers<br>(S-Bioallethrin)            | 584-79-2                 | I                      |
| 34        | Blasticidin-S                                                        | 2079-00-7                | F                      |
| 35        | Bromophos<br>[Bromophos-ethyl]                                       | 2104-96-3<br>[4824-78-6] | I<br>[I/A]             |
| 36        | Butachlor                                                            | 23184-66-9               | H                      |
| 37        | Butocarboxim                                                         | 34681-10-2               | I                      |
| 38        | Butoxycarboxim                                                       | 34681-23-7               | I/A                    |
| 39        | Cadmium                                                              | 7440-43-9                | -                      |
| 40        | Cadmium Calcium Copper Zinc Chromate<br>Sulphate (Cadmium Compounds) | 12001-20-6               | F                      |
| 41        | Cadusafos                                                            | 95465-99-9               | N/I                    |
| 42        | Calcium arsenate                                                     | 7778-44-1                | H/I                    |
| 43        | Calcium cyanamide                                                    | 156-62-7                 | DF/F/FR/<br>H/I/PGR    |
| 44        | Camphechlor (Toxaphene)                                              | 8001-35-2                | I/A                    |
| 45        | Captafol                                                             | 2425-06-1                | F                      |
| 46        | Carbaryl                                                             | 63-25-2                  | I/PGR                  |
| 47        | Carbendazim                                                          | 10605-21-7               | F                      |
| 48        | Carbon disulphide (Carbon disulfide)                                 | 75-15-0                  | I/N/FM                 |
| 49        | Carbofuran                                                           | 1563-66-2                | I/A/N                  |
| 50        | Carbon tetrachloride                                                 | 56-23-5                  | I/FM                   |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                    | CAS RN                     | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|-----------------------------------------------|----------------------------|------------------------|
| 51        | Carbophenothion                               | 786-19-6                   | A/I                    |
| 52        | Carbosulfan                                   | 55285-14-8                 | I/N                    |
| 53        | Cartap<br>[Cartap hydrochloride]              | 15263-53-3<br>[15263-52-2] | I                      |
| 54        | Chinomethionat (Oxythioquinox)                | 2439-01-2                  | I/A/F                  |
| 55        | Chloranil                                     | 118-75-2                   | F/RP                   |
| 56        | Chlordane                                     | 57-74-9                    | I/T                    |
| 57        | Chlordecone (Kepone)                          | 143-50-0                   | I/F                    |
| 58        | Chlordimeform<br>[Chlordimform hydrochloride] | 6164-98-3<br>[19750-95-9]  | A/I/Ov                 |
| 59        | Chlorethoxyfos (Chlorethoxyfos)               | 54593-83-8                 | I                      |
| 60        | Chlorfenapyr                                  | 122453-73-0                | A/I                    |
| 61        | Chlorfenvinphos, CVP                          | 470-90-6                   | A/I                    |
| 62        | Chlormephos                                   | 24934-91-6                 | I                      |
| 63        | Chlorobenzilate                               | 510-15-6                   | I/A                    |
| 64        | Chloroform                                    | 67-66-3                    | FM                     |
| 65        | Chloropicrin                                  | 76-06-2                    | I/N/R/FM               |
| 66        | Chloropropylate                               | 1437871.00                 | A                      |
| 67        | Chlorothalonil                                | 1897-45-6                  | F                      |
| 68        | Chlorthiophos                                 | 21923-23-9                 | I/A                    |
| 69        | Chlozolate                                    | 84332-86-5                 | F                      |
| 70        | Climbazole                                    | 38083-17-9                 | F                      |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                                                     | CAS RN                                | الاستخدام<br>Main Uses      |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| 71        | Coumaphos                                                                      | 56-72-4                               | I/A                         |
| 72        | Creosote                                                                       | 8001-58-9                             | I/F/R                       |
| 73        | Crimidine                                                                      | 535-89-7                              | R                           |
| 74        | Cyanamide (Hydrogen cyanamide)                                                 | 420-04-2                              | H/PGR                       |
| 75        | Cyanazine                                                                      | 21725-46-2                            | H                           |
| 76        | Cyanide Compounds<br>Hydrogen cyanide<br>[Calcium cyanide]<br>[Sodium cyanide] | 74-90-8<br>[592-01-8]<br>[143-33-9]   | I/R/FM<br>[I/R/FM]<br>[I/R] |
| 77        | Cycloheximide                                                                  | 66-81-9                               | F/PGR                       |
| 78        | Cyflufenamid                                                                   | 180409-60-3                           | F                           |
| 79        | Cyhalothrin                                                                    | 68085-85-8                            | I                           |
| 80        | Cyhexatin                                                                      | 13121-70-5                            | I/A                         |
| 81        | Daminozide                                                                     | 1596-84-5                             | PGR                         |
| 82        | Dimethoate                                                                     | 60-51-5                               | I/A                         |
| 83        | DBCP (1,2-dibromo-3-chloropropane)<br>(dibromochloropropane)                   | 96-12-8                               | I/N/F/FM                    |
| 84        | DDT                                                                            | 50-29-3                               | I                           |
| 85        | Demeton<br>[Demeton-O]<br>[Demeton-S]                                          | 8065-48-3<br>[298-03-3]<br>[126-75-0] | I/A                         |
| 86        | Demeton-S-methyl                                                               | 919-86-8                              | I/A                         |
| 87        | Di-allate (Diallate)                                                           | 2303-16-4                             | H                           |
| 88        | Diazinon                                                                       | 333-41-5                              | I/A                         |
| 89        | Dichlobenil                                                                    | 1194-65-6                             | H                           |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                                                                      | CAS RN                                                | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------|
| 90        | Diclofop-methyl                                                                                 | 51338-27-3                                            | H                      |
| 91        | Dicofol                                                                                         | 115-32-2                                              | A                      |
| 92        | Dicrotophos                                                                                     | 141-66-2                                              | I/A                    |
| 93        | Dieldrin                                                                                        | 60-57-1                                               | I                      |
| 94        | Dimefox                                                                                         | 115-26-4                                              | I/A                    |
| 95        | Dimethenamid                                                                                    | 87674-68-8                                            | H                      |
| 96        | Diniconazole-M                                                                                  | 83657-18-5                                            | F                      |
| 97        | Dinitramine                                                                                     | 29091-05-2                                            | H                      |
| 98        | Dinobuton                                                                                       | 973-21-7                                              | A/F                    |
| 99        | Dinoseb acetate (Dinoseb and its salts)                                                         | 2813-95-8                                             | H                      |
| 100       | Dinoseb and Dinoseb salts                                                                       | 88-85-7                                               | H/I                    |
| 101       | Dinoterb                                                                                        | 1420-07-1                                             | H                      |
| 102       | Dioxathion                                                                                      | 78-34-2                                               | I/A                    |
| 103       | Dipropyl isocinchomeronate (MGK 326)                                                            | 136-45-8                                              | IR                     |
| 104       | Disulfoton                                                                                      | 298-04-4                                              | I/A                    |
| 105       | Ditalimfos                                                                                      | 5131-24-8                                             | F                      |
| 106       | Diuron                                                                                          | 330-54-1                                              | H                      |
| 107       | DNOC (Dinitroorthocresol) and its salts<br>[Ammonium salt]<br>[Potassium salt]<br>[Sodium salt] | 534-52-1<br>[2980-64-5]<br>[5787-96-2]<br>[2312-76-7] | I/A/H                  |
| 108       | Edifenphos                                                                                      | 17109-49-8                                            | F                      |
| 109       | Endosulfan                                                                                      | 115-29-7                                              | I/A                    |
| 110       | Endrin                                                                                          | 72-20-8                                               | I                      |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                        | CAS RN      | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|---------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| 111       | Epichlorohydrin                                   | 106-89-8    | -                      |
| 112       | EPN                                               | 2104-64-5   | I/A                    |
| 113       | Epoxiconazole                                     | 133855-98-8 | F                      |
| 114       | Erbon                                             | 136-25-4    | H                      |
| 115       | Ergocalciferol (Vitamin D2)                       | 50-14-6     | R                      |
| 116       | Ethiofencarb                                      | 29973-13-5  | I                      |
| 117       | Ethion                                            | 563-12-2    | A/I                    |
| 118       | Ethirimol                                         | 23947-60-6  | F                      |
| 119       | Ethoprop/Ethoprophos                              | 13194-48-4  | I/N                    |
| 120       | Ethyl hexanediol<br>(Ethyl hexyleneglycol (6-12)) | 94-96-2     | IR                     |
| 121       | Ethylene dibromide (1,2-Dibromoethane)<br>(EDB)   | 106-93-4    | I/N/FM                 |
| 122       | Ethylene dichloride (EDC)                         | 107-06-2    | I/FM                   |
| 123       | Ethylene oxide                                    | 75-21-8     | FM                     |
| 124       | Ethylene thiourea (ethylenethiourea)              | 96-45-7     | F                      |
| 125       | Etridiazole                                       | 2593-15-9   | F                      |
| 126       | Etrifos                                           | 38260-54-7  | I/A                    |
| 127       | Fenarimol                                         | 60168-88-9  | F                      |
| 128       | Fenchlorazole-ethyl                               | 103112-35-2 | H                      |
| 129       | Fenoprop, Fenoprop-butotyl (Silvex)               | 93-72-1     | H/PGR                  |
| 130       | Fenobucarb                                        | 3766-81-2   | I                      |
| 131       | Fenothiocarb                                      | 62850-32-2  | A                      |
| 132       | Fenoxycarb                                        | 79127-80-3  | I                      |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                                                                                                      | CAS RN                                      | الاستخدام<br>Main Uses    |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------|
| 133       | Fensulfothion                                                                                                                   | 115-90-2                                    | I/N                       |
| 134       | Fenthiaprop<br>[Fenthiaprop-ethyl]                                                                                              | 95721-12-3<br>[93921-16-5]                  | H                         |
| 135       | Fenthion                                                                                                                        | 55-38-9                                     | I/Av                      |
| 136       | Fentin<br>[Fentin acetate (Triphenyltin acetate)]<br>[Fentin hydroxide (Triphenyltin hydroxide)]                                | 668-34-8<br>[900-95-8]<br>[76-87-9]         | F/ <sup>NOGPR</sup> AL/Mo |
| 137       | Fenuron-TCA (Fenurontrichloroacetate)                                                                                           | 4482-55-7                                   | H                         |
| 138       | Fenvalerate                                                                                                                     | 51630-58-1                                  | I/A/IX                    |
| 139       | Ferbam                                                                                                                          | 14484-64-1                                  | F                         |
| 140       | Fluazifop-butyl                                                                                                                 | 69806-50-4                                  | H                         |
| 141       | Fluazolate                                                                                                                      | 174514-07-9                                 | H                         |
| 142       | Flucythrinate                                                                                                                   | 70124-77-5                                  | I                         |
| 143       | Flufenoxuron                                                                                                                    | 101463-69-8                                 | I/A                       |
| 144       | Fluorine compounds<br>[Methanesulfonyl fluoride],<br>[Sodium fluoride],<br>[Sodium hexafluorosilicate Sodium<br>fluorosilicate] | [558-25-8],<br>[7681-49-4],<br>[16893-85-9] | I                         |
| 145       | Fluoroacetamide                                                                                                                 | 640-19-7                                    | R                         |
| 146       | Flurenol                                                                                                                        | 467-69-6                                    | H/PGR                     |
| 147       | Flurprimidol                                                                                                                    | 56425-91-3                                  | PGR                       |
| 148       | Flusilazole                                                                                                                     | 85509-19-9                                  | F                         |
| 149       | Fluthiacet-methyl                                                                                                               | 117337-19-6                                 | H                         |
| 150       | Fluvalinate                                                                                                                     | 69409-94-5                                  | A/I                       |
| 151       | Folpet                                                                                                                          | 133-07-3                                    | F                         |
| 152       | Fonofos                                                                                                                         | 944-22-9                                    | I                         |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                                                                                   | CAS RN                                                     | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------|
| 153       | Formetanate                                                                                                  | 22259-30-9                                                 | I/A                    |
| 154       | Fosthietan                                                                                                   | 21548-32-3                                                 | I/N/FM                 |
| 155       | Furathiocarb                                                                                                 | 65907-30-4                                                 | I                      |
| 156       | Furilazole                                                                                                   | 121776-33-8                                                | Herbicide<br>safener   |
| 157       | Haloxypop,<br>[Haloxypop-etotyl]<br>[Haloxypop-P-methyl]<br>[Haloxypop-methyl<br>(unstated stereochemistry)] | 69806-34-4<br>[87237-48-7]<br>[72619-32-0]<br>[69806-40-2] | H                      |
| 158       | Heptachlor                                                                                                   | 76-44-8                                                    | I                      |
| 159       | Heptenophos                                                                                                  | 23560-59-0                                                 | I                      |
| 160       | Hexachlorobenzene                                                                                            | 118-74-1                                                   | F                      |
| 161       | Hexaconazole                                                                                                 | 79983-71-4                                                 | F                      |
| 162       | Hexaethyltetraphosphate (HETP)                                                                               | 757-58-4                                                   | I                      |
| 163       | Hexazinone                                                                                                   | 51235-04-2                                                 | H                      |
| 164       | Imazalil                                                                                                     | 35554-44-0                                                 | F                      |
| 165       | Iminoctadine<br>[Iminoctadine triacetate]<br>[Iminoctadinetris (albesilate)]                                 | 13516-27-3<br>[39202-40-9]<br>[99257-43-9]                 | F                      |
| 166       | Iprodione                                                                                                    | 36734-19-7                                                 | F                      |
| 167       | Iprovalicarb                                                                                                 | 140923-17-7                                                | F                      |
| 168       | Isazophos (Isazofos)                                                                                         | 42509-80-8                                                 | I/N                    |
| 169       | Isobenzan                                                                                                    | 297-78-9                                                   | I                      |
| 170       | Isodrin (Isomers of eldrin)                                                                                  | 465-73-6                                                   | I                      |
| 171       | Isofenphos                                                                                                   | 25311-71-1                                                 | I                      |
| 172       | Isopyrazam                                                                                                   | 881685-58-1                                                | F                      |





| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CAS RN                                                                                                                                                                                                                     | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 173       | Isoxaflutole                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 141112-29-0                                                                                                                                                                                                                | H                      |
| 174       | Isoxathion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 18854-01-8                                                                                                                                                                                                                 | I                      |
| 175       | Kelevan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4234-79-1                                                                                                                                                                                                                  | I                      |
| 176       | Kresoxim-methyl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 143390-89-0                                                                                                                                                                                                                | F/B                    |
| 177       | Lead compounds<br>[Lead arsenate]<br>[Lead arsenite]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | [7784-40-9]<br>[10031-13-7]                                                                                                                                                                                                | I/A/N/PGR              |
| 178       | leptophos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 21609-90-5                                                                                                                                                                                                                 | I                      |
| 179       | Linuron                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 330-55-2                                                                                                                                                                                                                   | H                      |
| 180       | Malathion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 121-75-5                                                                                                                                                                                                                   | I/A                    |
| 181       | Maleic hydrazide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 123-33-1                                                                                                                                                                                                                   | H/PGR                  |
| 182       | Mancozeb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8018-01-7                                                                                                                                                                                                                  | F                      |
| 183       | Maneb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 12427-38-2                                                                                                                                                                                                                 | F                      |
| 184       | MCPA-thioethyl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 25319-90-8                                                                                                                                                                                                                 | H                      |
| 185       | Mecarbam                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2595-54-2                                                                                                                                                                                                                  | I/A                    |
| 186       | Mecoprop (MCP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 7085-19-0<br>(93-65-2)                                                                                                                                                                                                     | H                      |
| 187       | Mercury and its compounds<br>Chloromethoxypropylmercuric acetate<br>(CPMA)<br>[Diphenylmercurydodecenylsuccinate<br>(PMDS)]<br>Mercuric chloride,<br>Mercuric oxide,<br>Mercurous chloride,<br>Methoxyethylmercury acetate,<br>Methylmercury acetate,<br>Methoxyethylmercury silicate,<br>Methylmercury dicyandiamide,<br>Phenylmercuricoleate (PMO)<br>Phenylmercuric salicylate,<br>Phenylmercury acetate (PMA)<br>Phenylmercurydimethyldithiocarbamate,<br>Phenylmercury nitrate | 7439-97-6<br>[1319-86-4]<br>[27236-65-3]<br>[7487-94-7]<br>[21908-53-2]<br>[7546-30-7]<br>[151-38-2]<br>[108-07-6]<br>[64491-92-5]<br>[502-39-6]<br>[104-68-9]<br>[28086-13-7]<br>[62-38-4]<br>[32407-99-1]<br>[8003-05-2] | F/I/H                  |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                                                                         | CAS RN      | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| 188       | Mecoprop-P                                                                                         | 16484-77-8  | H                      |
| 189       | Mepanipyrim                                                                                        | 110235-47-7 | F                      |
| 190       | Mephospholan (Mephosfolan)                                                                         | 950-10-7    | I/A                    |
| 191       | Metam-sodium<br>(Sodium methyldithiocarbamate)                                                     | 137-42-8    | F/N/H/I                |
| 192       | Methamidophos (soluble liquid formulations of the substance that exceed 600 g active ingredient/l) | 10265-92-6  | I/A                    |
| 193       | Methidathion                                                                                       | 950-37-8    | I/A                    |
| 194       | Methomyl                                                                                           | 16752-77-5  | I/A                    |
| 195       | Methyl bromide                                                                                     | 74-83-9     | I/N/F/A/R/F<br>M       |
| 196       | Methyl isothiocyanate                                                                              | 556-61-6    | N/F/I/H                |
| 197       | Metiram                                                                                            | 9006-42-2   | F                      |
| 198       | Metoxuron                                                                                          | 19937-59-8  | H                      |
| 199       | Mevinphos                                                                                          | 26718-65-0  | I/A                    |
| 200       | Mirex                                                                                              | 2385-85-5   | I                      |
| 201       | Monocrotophos                                                                                      | 6923-22-4   | I/A                    |
| 202       | Monolinuron                                                                                        | 1746-81-2   | H                      |
| 203       | Monuron (monuron-TCA)                                                                              | 150-68-5    | H                      |
| 204       | Morfamquat (Morfamquat dichloride)                                                                 | 4636-83-3   | H                      |
| 205       | Naphthalene                                                                                        | 91-20-3     | F/I                    |
| 206       | Nicotine                                                                                           | 54-11-5     | I                      |
| 207       | Nitrobenzene                                                                                       | 98-95-3     | Pesticide              |
| 208       | Nitrofen (TOK)                                                                                     | 1836-75-5   | H                      |
| 209       | Octamethylpyrophosphoramidate (OMPA)                                                               | 152-16-9    | I/A                    |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                                                                                                                                                   | CAS RN                                   | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
| 210       | Omethoate                                                                                                                                                                    | 1113-02-6                                | I/A                    |
| 211       | Oryzalin                                                                                                                                                                     | 19044-88-3                               | H                      |
| 212       | Oxadiazon                                                                                                                                                                    | 19666-30-9                               | H                      |
| 213       | Oxadixyl                                                                                                                                                                     | 77732-09-3                               | F                      |
| 214       | Oxydemeton-methyl                                                                                                                                                            | 301-12-2                                 | I                      |
| 215       | Oxydeprofos                                                                                                                                                                  | 2674-91-1                                | I                      |
| 216       | Oxyfluorfen                                                                                                                                                                  | 42874-03-3                               | H                      |
| 217       | Paraquat dichloride<br>[Paraquat]                                                                                                                                            | 1910-42-5 [4685-14-7]                    | H                      |
| 218       | Parathion (Parathion-ethyl)                                                                                                                                                  | 56-38-2                                  | I/A                    |
| 219       | Parathion-methyl (emulsifiable concentrates (EC) at or above 19.5% active ingredient and dusts at or above 1.5% active ingredient)                                           | 298-00-0                                 | I                      |
| 220       | Pebulate                                                                                                                                                                     | 1114-71-2                                | H                      |
| 221       | Pentachlorobenzene (PCB)<br>(except mono- and dichlorinated)                                                                                                                 | 608-93-5                                 | F/H/I/Mt               |
| 222       | Pentachlorophenol<br>PCP (Pentachlorophenol)<br>[Pentachlorophenyllaurate]<br>[Sodium pentachlorophenoxide]                                                                  | 87-86-5<br>[3772-94-9]<br>[131-52-2]     | F/I/H                  |
| 223       | Phenthoate                                                                                                                                                                   | 2597-03-7                                | I/A                    |
| 224       | Phorate                                                                                                                                                                      | 298-02-2                                 | I/A/N                  |
| 225       | Phosacetim                                                                                                                                                                   | 4104-14-7                                | R                      |
| 226       | Phosalone                                                                                                                                                                    | 2310-17-0                                | I/A                    |
| 227       | Phosphamidon (mixture, (E) & (Z) isomers),<br>(soluble liquid formulations of the substance that exceed 1,000 g active ingredient/l)<br>[E-Phosphamidon]<br>[Z-Phosphamidon] | 13171-21-6<br>[297-99-4]<br>[23783-98-4] | I/A                    |
| 228       | Picloram                                                                                                                                                                     | 1918-02-1                                | H                      |
| 229       | Pirimicarb                                                                                                                                                                   | 23103-98-2                               | I                      |
| 230       | Pirimiphos-ethyl                                                                                                                                                             | 23505-41-1                               | I                      |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                                 | CAS RN      | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| 231       | Polychloroterpenes<br>[Strobane (Terpene polychlorinates)] | 8001-50-1   | I/A/Mt                 |
| 232       | Procymidon (Procymidone)                                   | 32809-16-8  | F                      |
| 233       | Profenofos                                                 | 41198-08-7  | I/A                    |
| 234       | Propachlor                                                 | 1918-16-7   | H                      |
| 235       | Propargite                                                 | 2312-35-8   | A                      |
| 236       | Propetamphos                                               | 31218-83-4  | I/A                    |
| 237       | Propham                                                    | 122-42-9    | H/PGR                  |
| 238       | Propoxur                                                   | 114-26-1    | I                      |
| 239       | Prothoate                                                  | 2275-18-5   | I/A                    |
| 240       | Pymetrozine                                                | 123312-89-0 | I                      |
| 241       | Pyraflufen-ethyl                                           | 129630-19-9 | H                      |
| 242       | Pyrazachlor                                                | 6814-58-0   | PGR                    |
| 243       | Pyrazophos                                                 | 13457-18-6  | F                      |
| 244       | Pyriminil (Pyrinuron)                                      | 53558-25-1  | R                      |
| 245       | Quintozene (PCNB)                                          | 82-68-8     | F                      |
| 246       | Resmethrin                                                 | 10453-86-8  | I                      |
| 247       | Rotenone                                                   | 83-79-4     | I/A                    |
| 248       | Safrole                                                    | 94-59-7     | -                      |
| 249       | Schradan                                                   | 152-16-9    | I/A                    |
| 250       | Scilliroside                                               | 507-60-8    | R                      |
| 251       | Sec-butylamine                                             | 13952-84-6  | F                      |
| 252       | Sedaxane                                                   | 874967-67-6 | F                      |
| 253       | Siduron                                                    | 1982-49-6   | H                      |
| 254       | Simazine                                                   | 122-34-9    | H                      |
| 255       | Sodium dimethyl dithio carbamate                           | 128-04-1    | F                      |
| 256       | Sodium fluoride                                            | 7681-49-4   | I                      |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                                                             | CAS RN      | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| 257       | Sodium fluoroacetate (1080)                                                            | 62-74-8     | I/R                    |
| 258       | Sodium hexafluorosilicate                                                              | 16893-85-9  | I                      |
| 259       | Spirodiclofen                                                                          | 148477-71-8 | I/A                    |
| 260       | Sulfaquinoxaline (Sulphaquinoxaline)                                                   | 59-40-5     | R/Synergist            |
| 261       | Sulfotep                                                                               | 3689-24-5   | I/A                    |
| 262       | Sulprofos                                                                              | 35400-43-2  | I                      |
| 263       | TCMTB                                                                                  | 21564-17-0  | F                      |
| 264       | TDE (DDD)                                                                              | 72-54-8     | I                      |
| 265       | Tebupirimfos (Tebupirimifos)                                                           | 96182-53-5  | I                      |
| 266       | Tecnazene (Technazene)                                                                 | 117-18-0    | F/PGR                  |
| 267       | TEPP (Tetraethyl pyrophosphate)                                                        | 107-49-3    | I/A                    |
| 268       | Terbufos                                                                               | 13071-79-9  | I/N                    |
| 269       | Tetrachlorvinphos                                                                      | 22248-79-9  | I/A                    |
| 270       | Tetradifon                                                                             | 116-29-0    | I/A                    |
| 271       | Thiodicarb                                                                             | 59669-26-0  | I/Mo                   |
| 272       | Thiofanox                                                                              | 39196-18-4  | I/A                    |
| 273       | Thiometon                                                                              | 640-15-3    | I/A                    |
| 274       | Thionazin                                                                              | 297-97-2    | I/N                    |
| 275       | Thiacloprid                                                                            | 111988-49-9 | I                      |
| 276       | Thiophanate-methyl                                                                     | 32564-05-8  | F/WPr                  |
| 277       | Thiram (Tetramethylthiuram disulfide)<br>(in formulations with benomyl and carbofuran) | 137-26-8    | F/I/N                  |
| 278       | Tolylfluanid                                                                           | 731-27-1    | F                      |
| 279       | Triazophos                                                                             | 24017-47-8  | I/A/N                  |
| 280       | Trichlorfon                                                                            | 52-68-6     | I                      |
| 281       | Tridemorph                                                                             | 81412-43-3  | F                      |
| 282       | Trifluralin                                                                            | 1582-09-8   | H                      |



| م.<br>No. | الاسم العام<br>Common Name                                                                                                                                                                                                                                    | CAS RN                                                                                                                       | الاستخدام<br>Main Uses |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 283       | Triorganostannic compounds, including all<br>Tributyltin compounds<br>[Tributyltin benzoate]<br>[Tributyltin chloride]<br>[Tributyltin fluoride]<br>[Tributyltin linoleate]<br>[Tributyltin methacrylate]<br>[Tributyltin naphthenate]<br>[Tributyltin oxide] | 56-35-9<br>688-73-3<br>[4342-36-3]<br>[1461-22-9]<br>[1983-10-4]<br>[24124-25-2]<br>[2155-70-6]<br>[85409-17-2]<br>[56-35-9] | F                      |
| 284       | Vamidothion                                                                                                                                                                                                                                                   | 2275-23-2                                                                                                                    | I/A                    |
| 285       | Vinclozolin                                                                                                                                                                                                                                                   | 50471-44-8                                                                                                                   | F                      |
| 285       | Zineb                                                                                                                                                                                                                                                         | 12122-67-7                                                                                                                   | F                      |

# المراجع



## المراجع العربية:

- قانون (نظام) المبيدات في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية ولائحته التنفيذية.
- مدونة السلوك الدولية عن توزيع المبيدات واستعمالها الخطوط التوجيهية الخاصة بمراقبة جودة مبيدات الآفات – منظمة الأغذية والزراعة الدولية ومنظمة الصحة العالمية ٢٠١١م
- مدونة السلوك الدولية عن توزيع المبيدات واستعمالها الخطوط التوجيهية الخاصة بمنع وأدارة المقاومة لفعل مبيدات الآفات – منظمة الأغذية والزراعة ٢٠١٢م.
- مدونة السلوك الدولية الخاصة بإدارة مبيدات الآفات – منظمة الأغذية والزراعة الدولية ومنظمة الصحة العالمية ٢٠١٤م
- النظام المنسق عالميا لتصنيف المواد الكيميائية ووسمها (ن م ع). الطبعة المنقحة السادسة- الأمم المتحدة- نيويورك وجنيف، ٢٠١٥م.
- دليل المبيدات الزراعية في المملكة العربية السعودية، وزارة الزراعة – إدارة الخدمات الزراعية ، ١٤٣٢هـ.
- التوصيات المعتمدة لمكافحة الآفات الزراعية- لجنة مبيدات الآفات الزراعية- وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي بجمهورية مصر العربية .

## المراجع الإنجليزية:

- Guidance on good labelling practice for pesticides (Second revision)- Food and Agriculture Organization of the United Nations World Health Organization Rome, 2022
- Manual on the development and use of FAO and WHO specifications for chemical pesticides, Rome, Italy; Geneva, Switzerland, 2022
- The WHO Recommended Classification of Pesticides by Hazard and Guidelines to Classification 2019

## المراجع عبر الانترنت:

1. <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>
2. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/>
3. <https://www.ilo.org/dyn/icsc/showcard.listCards3>
4. <https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/active-substances/?event=search.as>



## المراجع عبر الانترنت:

1. <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>
2. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/>
3. <https://www.ilo.org/dyn/icsc/showcard.listCards3>
4. <https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/active-substances/?event=search.as>
5. <https://www.epa.gov/pesticide-worker-safety/restrictions-protect-workers-after-pesticide-applications>
6. <https://www2.gov.bc.ca/gov/content/industry/agriculture-seafood/animals-and-crops/plant-health/pesticides-agriculture/pesticide-safety/re-entry-intervals>
7. <https://www.canada.ca/en/health-canada/services/consumer-product-safety/reports-publications/pesticides-pest-management/fact-sheets-other-resources/restricted-entry-intervals.html>
8. <http://npic.orst.edu/health/risk.html>
9. <https://www.epa.gov/pesticide-science-and-assessing-pesticide-risks/guidance-human-health-risk-assessments-pesticides>
10. <https://hracglobal.com/tools/hrac-moa-2020-revision-description-and-master-herbicide-list>
11. <http://cpg.treefruit.wsu.edu/pesticide-intervals-impacts/restricted-entry-intervals/>
12. <https://ag.umass.edu/fruit/ne-small-fruit-management-guide/appendices-resource-material-listings-conversion-tables-0>
13. <https://pesticidestewardship.org/pollinator-protection/pesticide-toxicity-to-bees/>
14. <https://beeaware.org.au/pollination/pollination-and-pesticides/pesticides-toxic-to-honey-bees/>
15. <https://www.mda.state.mn.us/protecting/bmps/pollinators/beetoxicity>
16. <https://www.frac.info/>
17. <https://irac-online.org/active-ingredient/acetamiprid/>
18. <http://www.bcpcepesticidecompendium.org/sitemap>



وزارة البيئة والمياه والزراعة  
Ministry of Environment Water & Agriculture