



J. (Hans) de Keijzer, Coördinator Effectief Middelenpakket Akkerbouw

De informatie in dit overzicht is met de grootste zorgvuldigheid samengesteld. Ondanks een uitvoerige controle kunnen wij geen enkele garantie geven over de juistheid, de volledigheid of het bijgewerkt zijn van de informatie. Lees voordat u een middel toepast altijd de informatie op het begeleidende etiket. Dit overzicht is een momentopname; er vinden regelmatig wijzigingen plaats.

| Herbiciden        | Middelen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Plaag                                              | Tijdstip    | Dosering, frequentie, interval en vht                                                 |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Benfluralin       | Bonalan<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/13379">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/13379</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Eenjarige onkruiden                                | Voor inzaai | 8 l/ha; 1x                                                                            |
| Clethodim         | Centurion Plus<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12756">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12756</a><br>Wopro-Clethodim 120 gr/lt<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14956">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14956</a><br>Wopro Clethodim 2<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/25325">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/25325</a><br>Balistik<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23939">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23939</a><br>CropGuard Clethodim 120 EC<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23947">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23947</a> | Eenjarige grasachtige onkruiden, kweek, straatgras | Na opkomst  | 1 l/ha; 1x; tegen kweek 2,5 l/ha; 1x; straatgras 1-2 l/ha; 1x; vht 56d; max. 2,5 l/ha |
| Dimethenamide-P   | Frontier Optima<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3855">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3855</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Eenjarige onkruiden                                | Na opkomst  | 0,3 l/ha; 3x; 7d of 0,45 l/ha; 2x; 7d of 0,9 l/ha; 1x                                 |
| Ethofumesaat      | Tramat 200<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/9845">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/9845</a><br>Ethofol 200 EC<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/1429">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/1429</a><br>Oblis 500 SC<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/1297">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/1297</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Eenjarige onkruiden                                | Na opkomst  | 0,25-0,5 l/ha; 4x; 7d; max. 1 l/ha; Oblis 500 SC 0,1-0,2 l/ha; 4x; 7d; max. 0,4 l/ha  |
| Fluazifop-P-butyl | Fusilade Max<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3651">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3651</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Grasachtige onkruiden                              | Na opkomst  | 1-3 l/ha; 1x; vht 56d; niet tussen 30-9 en 1-4                                        |
| Isoxaben          | AZ 500<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15877">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15877</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Eenjarige breedbladige onkruiden                   | Na opkomst  | 0,04-0,2 l/ha; 3x; 6d; max. 0,2 l/ha; niet in grondwaterbeschermingsgebieden          |
| Pendimethalin     | Stomp 400 SC<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/1539">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/1539</a><br>Stomp SC<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12903">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12903</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Eenjarige onkruiden                                | Na opkomst  | 0,5 l/ha; 4x; 7d (op percelen grenzend aan oppervlaktewater max. 1x per seizoen)      |

| Herbiciden             | Middelen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Plaag                                                         | Tijdstip                                   | Dosering, frequentie, interval en vht                                                                                                                   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Propaquizafop          | Agil 100 EC<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16041">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16041</a><br>Flash 100 EC<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16973">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16973</a><br>Zetrola<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23211">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23211</a>             | Eenjarige grasachtige onkruiden, raaigras, wilde haver, kweek | Tussen de rijen, zonder het gewas te raken | Eenjarige grasachtige onkruiden 0,75-1 l/ha; 1x; raaigras, wilde haver 1-1,2 l/ha; 1x; kweek 0,75 l/ha; 2x; 14d of 1,5 l/ha; 1x; max. 1,5 l/ha; vht 30d |
| Propyzamide            | Kerb Flo<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/9631">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/9631</a><br>Setanta flo<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14418">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14418</a><br>CropGuard Propyzamide 400<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15948">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15948</a> | Eenjarige onkruiden                                           | Voor opkomst, na opkomst of na planten     | 3,75 l/ha; 1x; of 0,25-2,5 l/ha; 5x; 5d; max. 3,75 l/ha                                                                                                 |
| Rimsulfuron            | Titus<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/2022">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/2022</a><br>Wopro Rimsulfuron 250 WDG<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16966">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16966</a>                                                                                                                                            | Onkruiden in tolerante rassen                                 | Na opkomst                                 | 30-40 g/ha; 2x; 10d; max. 70 g/ha                                                                                                                       |
| S-metolachloor         | Dual Gold 960 EC<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/2895">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/2895</a><br>Efica 960 EC<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23212">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23212</a>                                                                                                                                              | Eenjarige onkruiden                                           | Na opkomst                                 | 0,1-0,3 l/ha; 6x; 5d; max. 1,3 l/ha; niet in grondwaterbeschermingsgebieden; niet op zandgrond                                                          |
| Trifluspulfuron-methyl | Safari<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/2392">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/2392</a><br>Shiro<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16675">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16675</a>                                                                                                                                                               | Breedbladige onkruiden                                        | Na opkomst                                 | 30 g/ha; 4x; 7d; Shiro ook 20 g/ha; 6x; 5d                                                                                                              |
| Glyfosaat              | Veel middelen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Onkruiden                                                     | Pleksgewijs en/of aanstrijken              | Zie etiketten                                                                                                                                           |

| Insecticiden                                           | Middelen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Plaag                                                                                                                                                                                | Tijdstip                        | Dosering, frequentie, interval en vht                                                                    |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bacillus thuringiensis subsp. aizawai strain ABTS-1857 | XenTari<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3787">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3787</a><br>Florbac<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15821">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15821</a>                                                                                                                                                        | Rupsen van gamma-uil (Autographa gamma/Plusia spp.)                                                                                                                                  | Gewasbehandeling                | 1 kg/ha; 8x; 6d                                                                                          |
| Bacillus thuringiensis subsp. aizawai strain GC-91     | Turex Spuitpoeder<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/2329">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/2329</a><br>Turex WG<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/13198">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/13198</a>                                                                                                                                             | Rupsen van gamma-uil (Autographa gamma/Plusia spp.)                                                                                                                                  | Gewasbehandeling                | 1 kg/ha; 3x; 7d                                                                                          |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain ABTS-351 | DiPel DF<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14474">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14474</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Wintervlinder (Operophtera brumata), fruitmot (Cydia pomonella), spinselmot (Yponomeuta malinella), satijnvlinder (Leucoma salicis), voorjaarsuil (Orthosia cruda, Orthosia incerta) | Gewasbehandeling                | 0,5-1 kg/ha; 8x; 7d                                                                                      |
| Cyantraniliprole                                       | Benevia<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15451">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15451</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                          | witlofmineervlieg (Napomyza cichorii)                                                                                                                                                | Gewasbehandeling                | 0,75 l/ha; 2x; 7d; vht 14d; niet in grondwaterbeschermingsgebieden                                       |
| Knoflookextract                                        | NEMguard DE<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16493">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16493</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Wortelknobbelaaltjes (Meloidogyne spp.), wortellesieaaltjes (Pratylenchus penetrans)                                                                                                 | Rijenbehandeling tijdens zaaien | 20 kg/ha; 1x                                                                                             |
| Lambda-cyhalothrin                                     | Karate Zeon<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/8874">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/8874</a><br>Ninja<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14738">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14738</a>                                                                                                                                                      | Trips, bladluizen                                                                                                                                                                    | Gewasbehandeling                | 0,05 l/h; 2x; 10d; vht 7d                                                                                |
| Metarhizium anisoplae stam F52                         | BIO 1020<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/8711">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/8711</a><br>Met52 OD<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12847">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12847</a>                                                                                                                                                      | Ritnaalden, emelten                                                                                                                                                                  | Grondbehandeling                | BIO 1020 12,5 kg/ha; 2x; 7d; Met52 OD 5.6 l/ha; 2x; 7d; vht 4 uur                                        |
| Oxamyl                                                 | Vydate 10G<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/748">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/748</a><br>Wopro Oxamyl 10% G<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15875">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15875</a>                                                                                                                                            | Vrijlevende aaltjes                                                                                                                                                                  | Rijenbehandeling tijdens zaaien | 10 kg/ha; 1x                                                                                             |
| Spirotetramat                                          | Movento<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/10338">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/10338</a><br>VSM Spirotetramat 100 SC<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23837">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23837</a><br>Batavia<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23548">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23548</a> | Zevenbladluis (Cavariella aegopodii), bladluis (Aphis spp.), kleine peenluis (Semiaphis dauci), wollige peenluis (Pemphigus phenax), peenbladvlo (Trioza apicalis)                   | Gewasbehandeling                | 0,3 l/ha; 2x; 14d; Batavia 0,45 l/ha; vht 21d; wortelluis en bladvlo 0,5 l/ha; 2x; Batavia 0,75 l/ha; 4x |

| Fungiciden                                                  | Middelen                                                                                                                             | Plaat                                                                                                       | Tijdstip                                                   | Dosering, frequentie, interval, vht e.d.                           |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Azoxystrobin + difenoconazool                               | Amistar Top<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/10579">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/10579</a> | Bladvlekkenziekte (Alternaria cichorii), roest (Puccinia cichorii). echte meeldauw (Erysiphe cichoracearum) | Gewasbehandeling                                           | 1,0 l/ha; 2x; 21d, vht 30d; niet in grondwaterbeschermingsgebieden |
| Bacillus amyloliquefaciens (voorheen subtilis) stam QST 713 | Serenade<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14337">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14337</a>    | Sclerotinia sclerotiorum, echte meeldauw (Erysiphaceae), Alternaria spp., Rhizoctonia (Rhizoctonia spp.)    | Gewasbehandeling, grondbehandeling                         | Gewasbehandeling 8 l/ha; 6x; 5d; grondbehandeling 10 l/ha; 1x      |
| Bacillus pumilus QST 2808                                   | Sonata<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16386">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16386</a>      | Echte meeldauw (Erysiphe spp.)                                                                              | Gewasbehandeling                                           | 5-10 l/ha; 6x; 5d; vht 1d                                          |
| Boscalid+pyraclostrobin                                     | Signum<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/8750">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/8750</a>        | Echte meeldauw (Erysiphe cichoracearum)                                                                     | Gewasbehandeling                                           | 1,5 kg/ha; 2x; 14d; vht 14d                                        |
| Coniothyrium minitans stam CON/M/91-8                       | Contans<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/8585">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/8585</a>       | Sclerotinia sclerotiorum en Sclerotinia minor                                                               | Grondbehandeling, voor of tijdens zaaien, planten of poten | 2 kg/ha; 5 cm inwerken                                             |
| Kalium waterstofcarbonaat                                   | Karma<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12911">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12911</a>       | Echte meeldauw (Erysiphe cichoracearum)                                                                     | Gewasbehandeling                                           | 3 kg/ha; 8x; 7d; vht 1d                                            |
| Trifloxystrobin                                             | Flint<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3412">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3412</a>         | Echte meeldauw (Erysiphe cichoracearum/ Golovinomyces cichoracearum)                                        | Gewasbehandeling                                           | 0,25 kg/ha; 2x; 21d; vht 21d                                       |

| Diversen          | Middelen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Plaag                                         | Tijdstip               | Dosering, frequentie, interval, vht e.d.                                           |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Bier              | Basisstof<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/24997">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/24997</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Slakken                                       | Vanaf begin aantasting | 1 val/m <sup>2</sup> ; 1-5x                                                        |
| Ijzer(III)fosfaat | Derrex<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12187">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12187</a><br>NEU 1181M<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/10889">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/10889</a><br>Sluxx HP<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/10880">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/10880</a><br>Natria Slakkenkorrels<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12913">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/12913</a><br>Iroxx<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15285">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/15285</a><br>CropGuard Slakkenkorrel ( <b>vervallen; opgebruik tot 10-7-21</b> )<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16156">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/16156</a><br>Ironmax Pro<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23205">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23205</a><br>Ferramol Ecostyle Slakkenkorrels<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3460">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/3460</a><br>Molluxx<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23820">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23820</a><br>Solabiol Slakkenkorrels<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23968">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/23968</a><br>Ferrex<br><a href="https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14823">https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations/14823</a> | Naaktslakken (Ironmax Pro ook huisjesslakken) | Strooien               | 7 kg/ha; 4x; 7d (Ironmax Pro 5d) Natria, Ferramol en Solabiol 25-50 kg/ha; 4x; 14d |