



**SERENADE<sup>®</sup>**  
**MAX**

10 L

Fungicide





**Artikelnummer:** 90369061

**Productnaam:** Serenade Max

**Toelatingsnummer:** 16612 N - W0

**Aard van het preparaat:** Suspensie concentraat

**Werkzame stof:** Bacillus amyloliquefaciens (voorheen subtilis) str. QST 713

**Gehalte:**  $1,0 \times 10^9$  CFU/G

**Voorzorgsmaatregelen:**

SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

**Aanvullende etiketelementen:**

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

**Opslag en verwijdering**

Verkoop alleen toegestaan in onze ongeopende originele verpakking.

Droog, vorstvrij donker en achter slot bewaren.

**Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt.**

**UFI: QQU1-90KT-F00K-C9NR**

Werkingswijze

GROUP

**BM02**

FUNGICIDE

**STORL**  
VERPAKKING  
Bedrijfsafval

Deze verpakking is bedrijfsafval,  
mits deze is schoongespoeld  
zoals wettelijk is voorgeschreven.

NL90374774A



**IN GEVAL VAN NOOD:**

**Bij vergiftiging uitsluitend bestemd voor  
professionele hulpverleners:**

**Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum**

**(NVIC) +31 (0)88 755 8000**

**In overige gevallen Bayer CropScience**

**+31 (0)6-553 724 90**

® is een geregistreerd handelsmerk  
van de Bayer Groep

Partijnummer/Productiedatum:  
zie elders op de verpakking

Bayer CropScience SA-NV  
Postbus 88  
2130 AB Hoofddorp  
Tel. 023-7991095

**Bayer**

BESCHRIJVING VAN DE EERSTESTUHPMAATREGELEN

Algemeen advies:

Buiten de gevaarlijke zone brengen. Slachtoffer in stabiele zijligging leggen, toedekken en warmhouden.

Inademing:

In de frisse lucht brengen. Slachtoffer warm en rustig houden. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Aanraking met de huid:

Met veel water en zeep afwassen, indien voor handen, met veel polyethyleenglykol 400. Vervolgens reinigen met water. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Aanraking met de ogen:

Onmiddellijk met veel water afwassen gedurende tenminste 15 minuten. Eventueel aanwezige contactlenzen pas na 5 minuten verwijderen. Daarna de oogspoeling weer voortzetten. Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt

Inslikken:

GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts waarschuwen (die eventueel contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum). Mond spoelen.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschuiven:

Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling:

Symptomatisch behandelen. Een specifiek tegengif is niet bekend.

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Het middel is uitsluitend toegelaten als schimmelbestrijdingsmiddel en bacteriebestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1, Ctgj juni 2015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsvoorwaarden:

| Toepassingsgebied                             | Type toepassing  | Werkzaamheid getoetst op           | Dosering* middel per toepassing | Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden | Maximaal aantal L middel per ha per 12 maanden | Minimum interval tussen toepassingen in dagen |
|-----------------------------------------------|------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Aardappelen                                   | Veurbehandeling  | Zilverfurfur <sup>1</sup>          | 5 L/ha                          | 1                                           | 5 L/ha                                         | -                                             |
| Suikerbiet                                    | Gewasbehandeling | Cercospora <sup>2</sup>            | 4 L/ha                          | 4                                           | 16 L/ha                                        | 5                                             |
| Pitvruchten (onbedekte teelt)                 | Gewasbehandeling | Bacterievuur <sup>7</sup>          | 8 L/ha                          | 9                                           | 72 L/ha                                        | 5                                             |
| Aardbei (bedekte teelt)                       | Gewasbehandeling | Grauwe schimmel <sup>1</sup>       | 8 L/ha                          | 6                                           | 48 L/ha                                        | 5                                             |
| Vruchtgroenten van Solanaceae (bedekte teelt) | Gewasbehandeling | Echte meeldauw <sup>2</sup>        | 8 L/ha                          | 9                                           | 72 L/ha                                        | 5                                             |
| Wortelgewassen (onbedekte teelt)              | Grondbehandeling | Pythium <sup>6</sup>               | 10 L/ha                         | 1                                           | 10 L/ha                                        | -                                             |
|                                               | Gewasbehandeling | Loofverbruining <sup>3</sup>       | 8 L/ha                          | 6                                           | 48 L/ha                                        | 5                                             |
|                                               |                  | Echte meeldauw <sup>7</sup>        |                                 | 4                                           |                                                |                                               |
| Bloemisterijgewassen (bedekte teelt)          | Gewasbehandeling | Echte meeldauw <sup>30,31,32</sup> | 5 L/ha                          | 6                                           | 30 L/ha                                        | 5                                             |

\* Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde doseringen.

<sup>1</sup> Grauwe schimmel (*Botrytis cinerea*)

<sup>2</sup> Echte meeldauw (*Oidium lycopersici*)

<sup>3</sup> Loofverbruining (*Alternaria dauci*)

<sup>4</sup> Zilverfurfur (*Helminthosporium solani*)

<sup>5</sup> Cercospora (*Cercospora beticola*)

<sup>6</sup> Pythium (*Pythium violae*)

<sup>7</sup> Echte meeldauw (*Erysiphe heraclei*)

<sup>30</sup> Echte meeldauw (*Sphaerotheca pannosa*)

<sup>31</sup> Echte meeldauw (*Microsphaera* spp.)

<sup>32</sup> Echte meeldauw (*Oidium* spp.)

Het gebruik in de toepassingsgebieden die in onderstaande tabel genoemd worden, is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytotoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren, voordat het middel gebruikt wordt. Gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden, komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

| Toepassingsgebied | Type toepassing  | Werkzaamheid aannemelijk tegen                                                                          | Dosering* middel per toepassing | Maximale dosering middel per toepassing | Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden of per teeltcyclus | Minimum interval tussen toepassingen in dagen |
|-------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Peulvruchten      | Gewasbehandeling | Grauwe Schimmel <sup>1</sup> , Sclerotinia <sup>4</sup> , Alternaria <sup>5</sup> , Roest <sup>45</sup> | 5-8 L/ha                        | 8 L/ha                                  | 6 per 12 maanden                                               | 5                                             |

| toepassingsgebied                                                            | Type toepassing    | Werkzaamheid<br>aannemelijk tegen                                                                                                                                              | Dosering*<br>middel<br>per toepas-<br>sing | Maximale<br>dosering mid-<br>del per toe-<br>passing | Maximaal aantal<br>toepassingen per<br>12 maanden of per<br>teeltcyclus | Minimum<br>interval tus-<br>sen toe-<br>passingen<br>in dagen |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Peulvruchten                                                                 | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup> ,<br>Pythium <sup>29</sup>                                                                                                  | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Zwenkgras                                                                    | Gewasbehandeling   | Septoria <sup>32</sup> , Kroonroest <sup>33</sup> ,<br>Bruineroest <sup>34</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup> , Alternaria <sup>6</sup>                                   | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Beemdgras                                                                    | Gewasbehandeling   | Septoria <sup>32</sup> , Kroonroest <sup>33</sup> ,<br>Bruineroest <sup>34</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup> , Alternaria <sup>6</sup>                                   | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Timothee, kropaar,<br>struisgras, kam-<br>gras, ruwe sme-<br>le, fakkkelgras | Gewasbehandeling   | Septoria <sup>32</sup> , Kroonroest <sup>33</sup> ,<br>Bruineroest <sup>34</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup> , Alternaria <sup>6</sup>                                   | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Oliehoudende<br>zaden                                                        | Gewasbehandeling   | Grauwe Schimmel <sup>1</sup><br>Sclerotinia <sup>4</sup> , Echte meel-<br>dauw <sup>35</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                   | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Vezelgewassen                                                                | Gewasbehandeling   | Grauwe Schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>5</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                  | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Witlof (pennenteelt)                                                         | Gewasbehandeling   | Grauwe Schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>5</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                  | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                              | Grondbehandeling   | Pythium <sup>36</sup> , Wortelrot <sup>37</sup> ,<br>Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup>                                                                        | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Cichorei                                                                     | Gewasbehandeling   | Grauwe Schimmel <sup>1</sup> ,<br>Sclerotinia <sup>4</sup> , Echte meel-<br>dauw <sup>5</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                  | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                              | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>30</sup> , Pythium <sup>36</sup> ,<br>Wortelrot <sup>37</sup> , Fusarium <sup>31</sup>                                                                        | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Boekweit                                                                     | Gewasbehandeling   | Grauwe Schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>25</sup> , Echte meeldauw <sup>35</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup>                                                      | 4 L/ha                                     | 4 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Hop                                                                          | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                  | 4 L/ha                                     | 4 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Quinoa                                                                       | Gewasbehandeling   | Grauwe Schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>5</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                  | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Wouw                                                                         | Gewasbehandeling   | Grauwe Schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>5</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                  | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Sorghum                                                                      | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>5</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                  | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Teff                                                                         | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>38</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                  | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Graszodenteelt                                                               | Gewasbehandeling   | Septoria <sup>32</sup> , Kroonroest <sup>33</sup> ,<br>Bruineroest <sup>34</sup> , Echte meel-<br>dauw <sup>35</sup> , Grauwe schimmel <sup>1</sup><br>Alternaria <sup>6</sup> | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                              | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup>                                                                                                  | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Steenvruchten<br>(onbedekte teelt)                                           | Gewasbehandeling   | Grauwe Schimmel <sup>1</sup><br>Monilia <sup>8,9</sup> , Pseudomonas <sup>10</sup> ,<br>Echte meeldauw <sup>35</sup>                                                           | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Aardbei                                                                      | Aangietbehandeling | Rhizoctonia <sup>39</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup> , Pythium <sup>29</sup>                                                                                       | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Aardbei (bedekte<br>teelt)                                                   | Gewasbehandeling   | Grauwe Schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>11</sup> , Alternaria <sup>6</sup>                                                                                       | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                              | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>39</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup> , Pythium <sup>29</sup>                                                                                       | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per teeltcyclus,<br>2 per 12 maanden                                  | -                                                             |
| Aardbei<br>(onbedekte teelt)                                                 | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>11</sup> , Alternaria <sup>6</sup>                                                                                       | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                              | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>39</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup> , Pythium <sup>29</sup> , Fusa-<br>rium <sup>31</sup>                                                         | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                                              | Dompelbehandeling  | Rhizoctonia <sup>39</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup> , Pythium <sup>29</sup> , Fusa-<br>rium <sup>31</sup>                                                         | 1% (1L<br>product in<br>100L water)        | 7,15 L/ha                                            | 1 per teeltcyclus                                                       | -                                                             |

| Toepassingsgebied                                                                  | Type toepassing    | Werkzaamheid<br>aannemelijk tegen                                                                                                        | Dosering*<br>middel<br>per toepas-<br>sing | Maximale<br>dosering mid-<br>del per toepas-<br>sing | Maximaal aantal<br>toepassingen per<br>12 maanden of per<br>teeltcyclus | Minimum<br>interval tus-<br>sen toe-<br>passingen<br>in dagen |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Bessen                                                                             | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte meeldauw <sup>12</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                              | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Bessen                                                                             | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Fusarium <sup>31</sup>                             | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                                                    | Aangietbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Fusarium <sup>31</sup>                             | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Druif                                                                              | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte meeldauw <sup>13</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                              | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                    | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Fusarium <sup>31</sup>                             | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                                                    | Aangietbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Fusarium <sup>31</sup>                             | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Braam- en framboosachtigen<br>( <i>Rubus</i> spp.)                                 | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte meeldauw <sup>14</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                              | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                    | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup>                             | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                                                    | Aangietbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup>                             | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Noten                                                                              | Gewasbehandeling   | Bacterieziekten <sup>15,16</sup>                                                                                                         | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Vijg                                                                               | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte meeldauw <sup>6</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                               | 8 L/ha                                     | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                                                    | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup>                             | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                                                    | Aangietbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Verticillium spp. <sup>46</sup>                             | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Kiwi                                                                               | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte meeldauw <sup>6</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                               | 8 L/ha                                     | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                                                    | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup>                             | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                                                    | Aangietbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup>                             | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Bladgroenten<br>(bedekte opkweek)                                                  | Aangietbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup>                             | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Bladgroenten                                                                       | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclerotinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>45</sup> , Alternaria <sup>6</sup>                         | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Bladgroenten<br>(bedekte teelt)                                                    | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup>                             | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 1 per teeltcyclus,<br>4 per 12 maanden                                  | -                                                             |
| Bladgroenten<br>(onbedekte teelt)                                                  | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup>                             | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 1 per teeltcyclus,<br>4 per 12 maanden                                  | -                                                             |
| Peulgroenten                                                                       | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclerotinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>45</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>   | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                    | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup>                             | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 2 per 12 maanden,<br>1 per teeltcyclus                                  | -                                                             |
| Vruchtgroenten<br>(bedekte opkweek)                                                | Aangietbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Crazy roots <sup>43</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup> | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Vruchtgroenten<br>van <i>Cucurbitaceae</i><br>met eetbare schil<br>(bedekte teelt) | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte meeldauw <sup>17</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>  | 8 L/ha                                     | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                    | Druppelbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup>                             | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |

| Toepassingsgebied                                                                          | Type toepassing    | Werkzaamheid<br>aannemelijk tegen                                                                                                                                                                     | Dosering*<br>middel per toepas-<br>sing | Maximale<br>dosering mid-<br>del per toe-<br>passing | Maximaal aantal<br>toepassingen per<br>12 maanden of per<br>teeltcyclus | Minimum<br>interval tus-<br>sen toe-<br>passingen<br>in dagen |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Aurgurk<br>(onbedekte teelt)                                                               | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>17</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                                         | 8 L/ha                                  | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Courgette<br>(onbedekte teelt)                                                             | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>17</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                                         | 8 L/ha                                  | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Vruchtgroenten<br>van <i>Cucurbitaceae</i><br>met niet-eetbare<br>schil (bedekte<br>teelt) | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>17</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                                         | 8 L/ha                                  | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                            | Druppelbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> ,<br>Rhizoctonia <sup>30</sup>                                                                                    | 5 L/ha                                  | 5 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Pompoen-achtigen<br>(onbedekte teelt)                                                      | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>17</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                                         | 8 L/ha                                  | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Meloen<br>(onbedekte teelt)                                                                | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>17</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                                         | 8 L/ha                                  | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Vruchtgroenten<br>van <i>Malvaceae</i><br>(bedekte teelt)                                  | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>17</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                                         | 8 L/ha                                  | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                            | Druppelbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> ,<br>Rhizoctonia <sup>30</sup>                                                                                    | 5 L/ha                                  | 5 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Koolgewassen<br>(bedekte opkweek)                                                          | Aangietbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup>                                                                                    | 5 L/ha                                  | 5 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Sluitkoolachtigen<br>(onbedekte teelt)                                                     | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup>                                                                                    | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 3 per 12 maanden,<br>1 per teeltcyclus                                  | -                                                             |
| Sluitkool                                                                                  | Gewasbehandeling   | Xanthomonas <sup>19</sup> , Grauwe<br>schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> ,<br>Spikkelziekte <sup>18</sup> , Ringvlek-<br>kenziekte <sup>47</sup>     | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Spruitkool<br>(onbedekte teelt)                                                            | Gewasbehandeling   | Light leaf spot <sup>27</sup> , Grauwe<br>schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> ,<br>Spikkelziekte <sup>18</sup> , Ringvlek-<br>kenziekte <sup>47</sup> | 5 L/ha                                  | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Bloemkool<br>(bedekte teelt)                                                               | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Spikkelziekte <sup>18</sup> ,<br>Ringvlekkenziekte <sup>47</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup>                                     | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Bloemkoolachtigen<br>(onbedekte teelt)                                                     | Gewasbehandeling   | Xanthomonas <sup>19</sup> , Grauwe<br>schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> ,<br>Spikkelziekte <sup>18</sup> , Ringvlek-<br>kenziekte <sup>47</sup>     | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Bloemkoolachtigen                                                                          | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Fusa-<br>rium <sup>31</sup>                                                                                  | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 2 per 12 maanden,<br>1 per teeltcyclus                                  | -                                                             |
| Bladkoolachtigen<br>(onbedekte teelt)                                                      | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup>                                                                                    | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 2 per 12 maanden,<br>1 per teeltcyclus                                  | -                                                             |
| Bladkoolachtigen<br>(bedekte teelt)                                                        | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup>                                                                                    | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 5 per 12 maanden,<br>1 per teeltcyclus                                  | -                                                             |
| Chinese kool<br>(bedekte teelt)                                                            | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Spikkelziekte <sup>18</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> ,<br>Ringvlekkenziekte <sup>47</sup>         | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Stengelkool<br>(onbedekte teelt)                                                           | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup>                                                                                    | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 3 per 12 maanden,<br>1 per teeltcyclus                                  | -                                                             |
| Koolrabi                                                                                   | Gewasbehandeling   | Sclerotinia <sup>4</sup> , Grauwe schim-<br>mel <sup>1</sup> , Echte meeldauw <sup>35</sup> ,<br>Spikkelziekte <sup>18</sup> , Ringvlek-<br>kenziekte <sup>47</sup>                                   | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Radijs-achtigen                                                                            | Gewasbehandeling   | Sclerotinia <sup>4</sup> , Alternaria <sup>6</sup> ,<br>Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup>                                                    | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |

| Toepassingsgebied                                                                                                                                                           | Type toepassing   | Werkzaamheid<br>aannemelijk tegen                                                                                                      | Dosering*<br>middel per toepas-<br>sing | Maximale<br>dosering mid-<br>del per toe-<br>passing | Maximaal aantal<br>toepassingen per<br>12 maanden of per<br>teeltcyclus | Minimum<br>interval tus-<br>sen toe-<br>passingen<br>in dagen |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Radijs<br>(bedekte teelt)                                                                                                                                                   | Grondbehandeling  | Pythium <sup>28</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup> , Fusarium <sup>31</sup> ,<br>Rhizoctonia <sup>30</sup>                   | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 1 per teeltcyclus,<br>5 per 12 maanden                                  | -                                                             |
| Rammenas<br>(onbedekte teelt)                                                                                                                                               | Grondbehandeling  | Pythium <sup>28</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup> , Fusarium <sup>31</sup> ,<br>Rhizoctonia <sup>30</sup>                   | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 1 per teeltcyclus,<br>3 per 12 maanden                                  | -                                                             |
| Wortelgewassen<br>( <i>Umbelliferae</i> )<br>m.u.v. wortelen                                                                                                                | Gewasbehandeling  | Sclerotinia <sup>4</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>45</sup> , Alternaria <sup>6</sup>                                                   | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Knolraap, kool-<br>raap, aardpeer,<br>Japanse<br>aardappel, zoete<br>aardappel, rode<br>biet, knolselderij,<br>schorseneer,<br>mierikswortel en<br>yam (onbedekte<br>teelt) | Gewasbehandeling  | Sclerotinia <sup>4</sup> , Alternaria <sup>6</sup> ,<br>Echte meeldauw <sup>35</sup>                                                   | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                                                                                                             | Grondbehandeling  | Pythium <sup>28</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup> , Fusarium <sup>31</sup> ,<br>Rhizoctonia <sup>30</sup>                   | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 1 per teeltcyclus,<br>3 per 12 maanden                                  | -                                                             |
| Zaaiui<br>(onbedekte teelt)                                                                                                                                                 | Grondbehandeling  | Witrot <sup>49</sup>                                                                                                                   | 5-10 L/ha                               | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Eerstejaars plantui<br>(onbedekte teelt)                                                                                                                                    | Gewasbehandeling  | Botrytis-bladvlekkenziekte <sup>20</sup>                                                                                               | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12<br>maanden                                                     | 5                                                             |
|                                                                                                                                                                             | Grondbehandeling  | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup>                                                                                         | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 1 per 12<br>maanden                                                     | -                                                             |
| Tweedejaars<br>plantui<br>(onbedekte teelt)                                                                                                                                 | Gewasbehandeling  | Botrytis-bladvlekkenziekte <sup>20</sup>                                                                                               | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12<br>maanden                                                     | 5                                                             |
|                                                                                                                                                                             | Grondbehandeling  | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup>                                                                                         | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 1 per 12<br>maanden                                                     | -                                                             |
|                                                                                                                                                                             | Dompelbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup>                                                                                         | 1% (1L<br>product<br>in 100L<br>water)  | 7,15 L/ha                                            | 1 per teeltcyclus                                                       | -                                                             |
| Zilverui<br>(onbedekte teelt)                                                                                                                                               | Gewasbehandeling  | Botrytis-bladvlekkenziekte <sup>20</sup>                                                                                               | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12<br>maanden                                                     | 5                                                             |
|                                                                                                                                                                             | Grondbehandeling  | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup>                                                                                         | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 1 per 12<br>maanden                                                     | -                                                             |
| Picklers<br>(onbedekte teelt)                                                                                                                                               | Gewasbehandeling  | Botrytis-<br>bladvlekkenziekte <sup>20</sup>                                                                                           | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                                                                                                             | Grondbehandeling  | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup>                                                                                         | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Sjalotten<br>(onbedekte teelt)                                                                                                                                              | Gewasbehandeling  | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Botrytis-<br>bladvlekkenziekte <sup>20</sup> , Stem-<br>phylium <sup>40</sup> , Alternaria <sup>6</sup> | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                                                                                                             | Grondbehandeling  | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup>                                                                                         | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                                                                                                                                             | Dompelbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup>                                                                                         | 1% (1L<br>product<br>in 100L<br>water)  | 7,15 L/ha                                            | 1 per teeltcyclus                                                       | -                                                             |
| Bosui<br>(onbedekte teelt)                                                                                                                                                  | Gewasbehandeling  | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Botrytis-<br>bladvlekkenziekte <sup>20</sup> , Stem-<br>phylium <sup>40</sup> , Alternaria <sup>6</sup> | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                                                                                                             | Grondbehandeling  | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> ,<br>Rhizoctonia <sup>30</sup>                                                          | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Bosui<br>(bedekte teelt)                                                                                                                                                    | Gewasbehandeling  | Botrytis-bladvlekkenziekte <sup>20</sup> ,<br>Stemphylium <sup>40</sup> , Alternaria <sup>6</sup>                                      | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Knoflook<br>(onbedekte teelt)                                                                                                                                               | Gewasbehandeling  | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Botrytis-<br>bladvlekkenziekte <sup>20</sup> , Stem-<br>phylium <sup>40</sup> , Alternaria <sup>6</sup> | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                                                                                                             | Grondbehandeling  | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> ,<br>Rhizoctonia <sup>30</sup>                                                          | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                                                                                                                                             | Dompelbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> ,<br>Rhizoctonia <sup>30</sup>                                                          | 1% (1L<br>product<br>in 100L<br>water)  | 7,15 L/ha                                            | 1 per teeltcyclus                                                       | -                                                             |
| Asperge                                                                                                                                                                     | Grondbehandeling  | Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkingsziek-<br>te <sup>46</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Pythium <sup>29</sup>                      | 10 L/ha                                 | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Asperge<br>(onbedekte teelt)                                                                                                                                                | Gewasbehandeling  | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>45</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup>              | 5-8 L/ha                                | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |

| Toepassingsgebied                  | Type toepassing    | Werkzaamheid<br>aannemelijk tegen                                                                                                                                                 | Dosering*<br>middel<br>per toepas-<br>sing | Maximale<br>dosering mid-<br>del per toe-<br>passing | Maximaal aantal<br>toepassingen per<br>12 maanden of per<br>teeltcyclus | Minimum<br>interval tus-<br>sen toe-<br>passingen<br>in dagen |
|------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|                                    | Aangietbehandeling | Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkingsziek-<br>te <sup>46</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Pythium <sup>29</sup>                                                                 | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
|                                    | Dompelbehandeling  | Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkingsziek-<br>te <sup>46</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Pythium <sup>29</sup>                                                                 | 1% (1L<br>product in<br>100L water)        | 7,15 L/ha                                            | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Asperge<br>(bedekte teelt)         | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>25</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup>                                                         | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Bleekselderij                      | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Rhi-<br>zoctonia <sup>30</sup>                                                              | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Bleekselderij<br>(onbedekte teelt) | Gewasbehandeling   | Septoria <sup>21</sup> , Grauwe schim-<br>mel <sup>1</sup> , Stemphylium <sup>40</sup> , Altern-<br>aria <sup>6</sup> , Echte meeldauw <sup>35</sup>                              | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Bleekselderij<br>(bedekte teelt)   | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>25</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Septoria <sup>21</sup> ,<br>Echte meeldauw <sup>35</sup>                                | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Kardoen<br>(onbedekte teelt)       | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>25</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup>                                                         | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                    | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Rhi-<br>zoctonia <sup>30</sup>                                                              | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Rabarber<br>(bedekte teelt)        | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>25</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Fusarium <sup>31</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> ,<br>Septoria <sup>21</sup> | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                    | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                                                              | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per teeltcyclus,<br>2 per 12 maanden                                  | -                                                             |
| Rabarber<br>(onbedekte teelt)      | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>25</sup> , Echte meeldauw <sup>35</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup>                                                         | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                    | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                                                              | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Knolvenkel                         | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Rhi-<br>zoctonia <sup>30</sup>                                                              | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Knolvenkel<br>(bedekte teelt)      | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>25</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup> , Septoria <sup>21</sup>                                | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Knolvenkel<br>(onbedekte teelt)    | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>25</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup>                                                         | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Prei                               | Gewasbehandeling   | Alternaria <sup>22</sup> , Grauwe schim-<br>mel <sup>1</sup> , Roest <sup>45</sup>                                                                                                | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Prei<br>(onbedekte teelt)          | Grondbehandeling   | Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkingsziek-<br>te <sup>46</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Pythium <sup>29</sup>                                                                 | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                    | Aangietbehandeling | Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkingsziek-<br>te <sup>46</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Pythium <sup>29</sup>                                                                 | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
|                                    | Dompelbehandeling  | Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkingsziek-<br>te <sup>46</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Pythium <sup>29</sup>                                                                 | 1% (1L<br>product in<br>100L water)        | 7,15 L/ha                                            | 1 per teeltcyclus                                                       | -                                                             |
| Artisjok<br>(onbedekte teelt)      | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>25</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup>                                                         | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                    | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Verwelkingsziek-<br>te <sup>46</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Pythium <sup>29</sup>                                                                  | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Zeekool<br>(onbedekte teelt)       | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>25</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>35</sup>                                                         | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                    | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Verwelkingsziek-<br>te <sup>46</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Pythium <sup>29</sup>                                                                  | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Kruidenteelt (vers<br>of gedroogd) | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>5</sup> ,<br>Alternaria <sup>3</sup> , Roest <sup>45</sup>                                     | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Kruidenteelt (vers<br>of gedroogd) | Aangietbehandeling | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Rhi-<br>zoctonia <sup>30</sup>                                                           | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |

| Toepassingsgebied                                                                                                       | Type toepassing                           | Werkzaamheid<br>aannemelijk tegen                                                                                                                | Dosering*<br>middel<br>per toepas-<br>sing      | Maximale<br>dosering mid-<br>del per toe-<br>passing | Maximaal aantal<br>toepassingen per<br>12 maanden of per<br>teeltcyclus | Minimum<br>interval tus-<br>sen toe-<br>passingen<br>in dagen |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Kruidenteelt (vers<br>of gedroogd)<br>(onbedekte teelt)                                                                 | Grondbehandeling                          | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Rhi-<br>zoctonia <sup>30</sup>                          | 10 L/ha                                         | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Kruidenteelt (vers<br>of gedroogd)<br>(bedekte teelt)                                                                   | Grondbehandeling                          | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Rhi-<br>zoctonia <sup>30</sup>                          | 10 L/ha                                         | 10 L/ha                                              | 1 per teeltcyclus,<br>2 per 12 maanden                                  | -                                                             |
| Paddenstoelenteelt                                                                                                      | Compostbehan-<br>deling                   | Groene schimmel <sup>44</sup>                                                                                                                    | 40 mL<br>product<br>per 100 kg<br>compost       | 40 mL<br>product per<br>100 kg com-<br>post          | 1 per teeltcyclus,<br>10 per 12 maanden                                 | -                                                             |
| Bloembollen en<br>bloemknollen                                                                                          | Gewasbehandeling                          | Vuur <sup>41</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>45</sup> , Alternaria <sup>6</sup> ,<br>Roest <sup>45</sup>              | 8 L/ha                                          | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Bloembollen en<br>bloemknollen<br>(onbedekte teelt)                                                                     | Grondbehandeling                          | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Rhi-<br>zoctonia <sup>30</sup>                          | 10 L/ha                                         | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Bloembollen en<br>bloemknollen<br>met uitzondering<br>van grofbollige<br>narcis (onbedekte<br>teelt)                    | Dompelbehandeling                         | Fusarium <sup>31</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Rhi-<br>zoctonia <sup>30</sup>                             | 1% (1L<br>product<br>in 100L<br>water)          | 7,15 L/ha                                            | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Bloembollen en<br>bloemknollen<br>met uitzondering<br>van grofbollige nar-<br>cis en leverbare<br>lelie (bedekte teelt) | Dompelbehandeling                         | Fusarium <sup>31</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Rhi-<br>zoctonia <sup>30</sup>                             | 1% (1L<br>product<br>in 100L<br>water)          | 7,15 L/ha                                            | 1 per 12 teeltcyclus                                                    | -                                                             |
| Grofbollige narcis<br>(onbedekte teelt)                                                                                 | Dompelbehandeling                         | Fusarium <sup>31</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Rhi-<br>zoctonia <sup>30</sup>                             | 0,5%<br>(500 mL<br>product<br>in 100L<br>water) | 9,375 L/ha                                           | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Grofbollige narcis<br>en leverbare<br>lelie (bedekte teelt)                                                             | Dompelbehandeling                         | Fusarium <sup>31</sup> , Pythium <sup>29</sup> , Verti-<br>cillium spp <sup>46</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup>                                 | 0,5%<br>(500 mL<br>product<br>in 100L<br>water) | 9,375 L/ha                                           | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Bloembollen en<br>bloemknollen<br>(bedekte teelt)                                                                       | Grondbehandeling                          | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Fusa-<br>rium <sup>31</sup>                             | 10 L/ha                                         | 10 L/ha                                              | 1 per teeltcyclus,<br>6 per 12 maanden                                  | -                                                             |
| Bolbloemen en<br>knolbloemen<br>(onbedekte teelt)                                                                       | Gewasbehandeling                          | Vuur <sup>41</sup> , Sclerotinia <sup>25</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>45</sup> , Alternaria <sup>6</sup> ,<br>Roest <sup>45</sup>              | 5-8 L/ha                                        | 5-8 L/ha                                             | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                                                         | Grondbehandeling                          | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Fusa-<br>rium <sup>31</sup>                             | 10 L/ha                                         | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Bolbloemen en<br>knolbloemen<br>(bedekte teelt)                                                                         | Gewasbehandeling                          | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>5</sup> ,<br>Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>    | 5-8 L/ha                                        | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                                                         | Grondbehandeling                          | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Fusa-<br>rium <sup>31</sup>                             | 10 L/ha                                         | 10 L/ha                                              | 1 per teeltcyclus,<br>5 per 12 maanden                                  | -                                                             |
| Bloemisterijge-<br>wassen (bedekte<br>opkweek)                                                                          | Aangietbehandeling                        | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> ,<br>Verwelkingsziekte <sup>46</sup> , Fusa-<br>rium <sup>31</sup>                             | 5 L/ha                                          | 5 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Bloemisterijgewas-<br>sen (grondgebon-<br>den, bedekte<br>teelt)                                                        | Grondbehandeling                          | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                             | 10 L/ha                                         | 10 L/ha                                              | 1 per teeltcyclus,<br>6 per 12 maanden                                  | -                                                             |
| Bloemisterijgewas-<br>sen (onbedekte<br>teelt)                                                                          | Grondbehandeling                          | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                             | 10 L/ha                                         | 10 L/ha                                              | 1 per teeltcyclus,<br>3 per 12 maanden                                  | -                                                             |
|                                                                                                                         | Gewasbehandeling                          | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>5,23</sup> , Roest <sup>45</sup> | 5-8 L/ha                                        | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Potplanten<br>(bedekte teelt)                                                                                           | Aangietbehandeling,<br>druppelbehandeling | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                             | 5 L/ha                                          | 5 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |

| toepassingsgebied                              | Type toepassing    | Werzaamheid<br>aannemelijk tegen                                                                                                             | Dosering*<br>middel<br>per toepas-<br>sing | Maximale<br>dosering mid-<br>del per toe-<br>passing | Maximaal aantal<br>toepassingen per<br>12 maanden of per<br>teeltcyclus | Minimum<br>interval tus-<br>sen toe-<br>passingen<br>in dagen |
|------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Snijbloemen (niet grondgebonden-bedekte teelt) | Druppelbehandeling | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Laanbomen (onbedekte teelt)                    | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclerotinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>5</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>        | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                | Aangietbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Klimplanten (onbedekte teelt)                  | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclerotinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>5</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>        | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                | Aangietbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Rozen (bedekte teelt)                          | Gewasbehandeling   | Echte meeldauw <sup>5</sup> , Sclerotinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>35</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>        | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 15 per 12 maanden                                                       | 5                                                             |
| Coniferen en kerstbomen (onbedekte teelt)      | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclerotinia <sup>4</sup> , Alternaria <sup>3</sup> , Roest <sup>45</sup> , Taksterfte coniferen <sup>48</sup> | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                | Aangietbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Sierheesters incl. rozen (onbedekte teelt)     | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclerotinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>5</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>        | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                | Aangietbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Heide soorten (onbedekte teelt)                | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclerotinia <sup>4</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>                                      | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                | Grondbehandeling   | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                | Aangietbehandeling | Pythium <sup>29</sup> , Rhizoctonia <sup>30</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Bos- en haagplantsoen (onbedekte teelt)        | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclerotinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>5</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>        | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                | Aangietbehandeling | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Vruchtbomen en -struiken (onbedekte teelt)     | Gewasbehandeling   | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclerotinia <sup>4</sup> , Echte meeldauw <sup>5</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Roest <sup>45</sup>        | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                | Grondbehandeling   | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                | Aangietbehandeling | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> , Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-ziekte <sup>46</sup>                                | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |

| Toepassingsgebied                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Type toepassing                           | Werkzaamheid<br>aannemelijk tegen                                                                                                                                | Dosering*<br>middel<br>per toepas-<br>sing | Maximale<br>dosering mid-<br>del per toe-<br>passing | Maximaal aantal<br>toepassingen per<br>12 maanden of per<br>teeltcyclus | Minimum<br>interval tus-<br>sen toe-<br>passingen<br>in dagen |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Boomkwekerijge-<br>wassen (bedekte<br>teelt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Gewasbehandeling                          | Grauwe schimmel <sup>1</sup><br>Sclerotinia <sup>4</sup> , Alternaria <sup>6</sup> ,<br>Echte meeldauw <sup>5,23</sup> , Bacte-<br>rieziekten <sup>7,10,24</sup> | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Grondbehandeling                          | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                                             | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Boomkwekerij-<br>gewassen (niet-<br>grondgebonden,<br>bedekte teelt)                                                                                                                                                                                                                                                                           | Aangietbehandeling,<br>druppelbehandeling | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                                             | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Boomkwekerijge-<br>wassen (onbedek-<br>te teelt)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Gewasbehandeling                          | Bacterieziekten <sup>7,10,24</sup>                                                                                                                               | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Vaste plantenteelt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Gewasbehandeling                          | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>5,23</sup>                                       | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Grondbehandeling                          | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                                             | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Vaste plantenteelt<br>(niet-grondgebonden,<br>bedekte teelt)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Aangietbehandeling,<br>druppelbehandeling | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                                             | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Bloemenzaadteelt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Gewasbehandeling                          | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Echte<br>Meeldauw <sup>5</sup> , Roest <sup>45</sup>                    | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Grondbehandeling                          | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                                             | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
| Veredeling en<br>zaadteelt (bedekte<br>teelt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Gewasbehandeling                          | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>5</sup> , Roest <sup>45</sup>                    | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Grondbehandeling                          | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                                             | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Aangietbehandeling,<br>druppelbehandeling | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                                             | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |
| Veredeling en<br>zaadteelt van<br>akkerbouw-,<br>groente-, en fruit-<br>gewassen, kruiden<br>en sierteeltgewas-<br>sen (onbedekte<br>teelt)                                                                                                                                                                                                    | Gewasbehandeling                          | Grauwe schimmel <sup>1</sup> , Sclero-<br>tinia <sup>4</sup> , Alternaria <sup>6</sup> , Echte<br>meeldauw <sup>5</sup> , Roest <sup>45</sup>                    | 5-8 L/ha                                   | 8 L/ha                                               | 9 per 12 maanden                                                        | 5                                                             |
| Veredeling en<br>bloemenzaadteelt,<br>groentenaaadteelt<br>en zaadteelt van<br>kruiden, bieten,<br>peulvruchten, olie-<br>houdende zaden,<br>vezelgewassen,<br>groenbemes-<br>tersgewassen,<br>voederge-<br>was-<br>sen en witlof,<br>cichorei, boekweit,<br>meekrap, quinoa,<br>wede, wouw, sor-<br>ghum, teff en gierst<br>(onbedekte teelt) | Grondbehandeling                          | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                                             | 10 L/ha                                    | 10 L/ha                                              | 1 per 12 maanden                                                        | -                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Aangietbehandeling                        | Rhizoctonia <sup>26</sup> , Pythium <sup>29</sup> ,<br>Fusarium <sup>31</sup> , Verwelkings-<br>ziekte <sup>46</sup>                                             | 5 L/ha                                     | 5 L/ha                                               | 6 per 12 maanden                                                        | 20                                                            |

\* Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken.

<sup>1</sup> Grauwe schimmel (*Botrytis cinerea*)

<sup>4</sup> Sclerotinia (*Sclerotinia sclerotiorum*)

<sup>5</sup> Echte meeldauw (*Erysipheae*)

<sup>6</sup> Alternaria (*Alternaria* spp.)

<sup>7</sup> Bacterievuur (*Erwinia amylovora*)

<sup>8</sup> Monilia (*Monilia laxa*)

<sup>9</sup> Monilia (*Monilia fructigena*)

<sup>10</sup> Pseudomonas (*Pseudomonas syringae*)

<sup>11</sup> Echte meeldauw (*Sphaerotheca macularis*)

<sup>12</sup> Echte meeldauw (*Sphaerotheca mors-uvae*)

<sup>13</sup> Echte meeldauw (*Uncinula necator*)

<sup>14</sup> Echte meeldauw (*Sphaerotheca aphani*)

<sup>15</sup> Bacterieziekten (*Xanthomonas Campestris* pv. *Juglandis*)

<sup>16</sup> Bacterieziekten (*Pseudomonas syringae* pv. *Aesculi*)

<sup>17</sup> Echte meeldauw (*Sphaerotheca fuliginea*)

<sup>18</sup> Spikkelziekte (*Alternaria brassicae*)

|                                                                       |                                                               |                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Xanthomonas campestris pv. Campestri)                                 | <sup>29</sup> Pythium ( <i>Pythium</i> spp.)                  | <sup>40</sup> Stemphylium ( <i>Stemphylium vesicarium</i> )            |
| <sup>20</sup> Botrytis-bladvlekkenziekte ( <i>Botrytis squamosa</i> ) | <sup>30</sup> Rhizoctonia ( <i>Rhizoctonia</i> spp.)          | <sup>41</sup> Vuur ( <i>Botrytis</i> spp.)                             |
| <sup>21</sup> Septoria ( <i>Septoria</i> spp.)                        | <sup>31</sup> Fusarium ( <i>Fusarium oxysporum</i> )          | <sup>42</sup> Roest ( <i>Phragmidium mucronatum</i> )                  |
| <sup>22</sup> Alternaria ( <i>Alternaria porri</i> )                  | <sup>32</sup> Septoria ( <i>Septoria tritici</i> )            | <sup>43</sup> Crazy roots ( <i>Agrobacterium rhizogenes</i> )          |
| <sup>23</sup> Echte meeldauw ( <i>Sphaerotheca pannosa</i> )          | <sup>33</sup> Kroonroest ( <i>Puccinia coronata</i> )         | <sup>44</sup> Groene schimmel ( <i>Trichoderma Agressivum</i> )        |
| <sup>24</sup> Bacterieziekten ( <i>Xanthomonas</i> spp.)              | <sup>34</sup> Bruineroest ( <i>Puccinia brachypodii</i> )     | <sup>45</sup> Roest ( <i>Puccinia</i> spp.)                            |
| <sup>25</sup> Sclerotinia ( <i>Sclerotinia</i> spp.)                  | <sup>35</sup> Echte meeldauw ( <i>Erysiphe</i> spp.)          | <sup>46</sup> Verwelkingsziekte ( <i>Verticillium</i> spp.)            |
| <sup>26</sup> Rhizoctonia ( <i>Rhizoctonia solani</i> )               | <sup>36</sup> Pythium ( <i>Pythium mastophorum</i> )          | <sup>47</sup> Ringvlekkenziekte ( <i>Mycosphaerella brassicicola</i> ) |
| <sup>27</sup> Light leaf spot ( <i>Pyrenopeziza brassicae</i> )       | <sup>37</sup> Wortelrot ( <i>Helicobasidium brebissonii</i> ) | <sup>48</sup> Taksterfte coniferen ( <i>Pestalotia</i> spp.)           |
| <sup>28</sup> Pythium ( <i>Pythium violae</i> )                       | <sup>38</sup> Echte meeldauw ( <i>Blumeria graminis</i> )     | <sup>49</sup> Witrot ( <i>Stromatinia cepivora</i> )                   |
|                                                                       | <sup>39</sup> Rhizoctonia ( <i>Rhizoctonia fragariae</i> )    |                                                                        |

## Overige toepassingsvoorwaarden

In de teelt van aardappel (grondbehandeling) het middel toepassen in 100-200 L water/ha. De andere grondbehandelingen toepassen met 200-500 L water/ha.

In de teelt van aardbei (gewasbehandeling) het middel toepassen in 400-1000 L water/ha.

In de onbedekte teelt van sla het middel toepassen in 250-500 L water/ha.

In de bedekte teelt van sla het middel toepassen in 300-1000 L water/ha.

In de teelt van druiven het middel toepassen in 500-1000 L water/ha.

In de teelt van bloembollen en bloemknollen (gewasbehandeling), bolbloemen en knolbloemen (onbedekte teelt, gewasbehandeling) het middel toepassen in 200-1200 L water/ha

In de teelt van bloemisterijgewassen (bedekte teelt, gewasbehandeling) het middel toepassen in 500-2000 liter water/ha.

Aangiet- en druppelbehandelingen toepassen met 500-4000 L water/ha.

In de teelt van aardbei mag het middel maximaal 6 maal per 12 maanden toegepast worden.

In de teelt bloembol- en bloemknolgewassen het middel toepassen bij milde/lage ziektedruk.

Micro-organismen kunnen mogelijk sensibiliserende reacties veroorzaken.

## AANBEVELINGEN

### Algemeen

Serenade Max is gebaseerd op een unieke, van nature in de bodem voorkomende bacteriestam, *Bacillus amyloliquefaciens* (voorheen subtilis) QST 713. Serenade Max heeft een brede werking tegen schimmels en bacteriën. De werking komt tot stand door actieve componenten die tijdens het productieproces door *Bacillus amyloliquefaciens* (voorheen subtilis) QST 713 gevormd worden. Daarnaast heeft Serenade Max ook een direct bio-stimulerend effect op de plant.

### Attentie

Voor een goede werking is het essentieel dat Serenade Max optimaal over het te beschermen blad wordt verdeeld. Spuittechniek, waterhoeveelheid en uitvloeier zijn uitermate relevant. Spuit Serenade Max daarom altijd in combinatie met een uitvloeier die de spuitvloeistof goed over het blad verdeelt. Let ook op de spuittechniek.

### Bestuivers en nuttige insecten

Serenade Max heeft geen invloed op nuttige insecten en bestuivers.

### Resistentiemanagement

Serenade Max is een multisite fungicide, en is derhalve niet gevoelig voor resistentie.

### Toegelaten in

### Definitielijst toepassingsgebieden (DTG)

De toepassingsgebieden op het etiket volgen de indeling van DTG lijst 2.1 (Ctgb, juni 2015). Wilt u weten onder welke sub- en hoofdgewasgroep een gewas valt en of een middel dus een toelating heeft in het betreffende gewas kunt u dit vinden via onze website (<http://agro.bayer.nl/Producten/DTG>).

### Werkung Serenade Max als bladtoepassing

Serenade Max is een breedwerend bedekkingsfungicide ter bestrijding van diverse soorten schimmels zoals o.a. *Alternaria*, *Botrytis*, *Sclerotinia*, *Septoria*, echte meeldauw, roest en *Stemphylium*. Het is belangrijk dat Serenade Max preventief wordt ingezet. Dus spuiten voordat de schimmel aanwezig is of nadat de schimmels eerst door curatieve middelen zijn bestreden. De werkingsduur van Serenade Max is in snel groeiende gewassen rond de 7-10 dagen.

In onderzoek is gebleken dat Serenade Max effectief is tussen de 5 en 8 liter per hectare. **In verticaal geteelde gewassen of gewassen met veel bladmassa 5-8 liter per hectare gebruiken en in horizontaal geteelde gewassen 5 liter per hectare toepassen.**

Suikerbieten, boekweit en hop toepassen in een dosering van 4 liter per hectare.

### Werkung Serenade Max in de bodem

De *Bacillus amyloliquefaciens* QST713 stam zorgt voor een snelle kolonisatie en dus bescherming van de wortels of knollen. *Bacillus amyloliquefaciens* QST713 wordt gevoerd door de wortelxudaten. De bacterie groeit met de wortel mee. Zolang de wortels groeien, zal Serenade Max doorgaan met kolonisatie van de wortels.

### Mengingen met andere middelen

Serenade Max kan worden gemengd met fungiciden en insecticiden. Wordt er gemengd met producten zoals Alette dan deze eerst in de tank en dan pas Serenade Max toevoegen.

### Veiligheidsaanbevelingen bij herbetreding

Na een gewas- of ruimtebehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd en er in kassen gedurende 2 uur geventileerd is. Werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd zonder gebruik van beschermende maatregelen.

### Voorkomen emissie

Raadpleeg de "Toolbox Emissiebeperking" op [www.toolboxwater.nl](http://www.toolboxwater.nl) voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals het voorkomen van afspoeling, het verwerken van restanten en de reiniging van machines.

Deze gebruiks-aanwijzing is opgesteld volgens de laatste inzichten. De gegevens over eigenschappen en toepassingen van onze producten beantwoorden aan de - na zorgvuldig onderzoek - opgedane ervaringen. Veel factoren buiten de invloed van Bayer CropScience zoals onder meer opslag, vervoer, de wijze van toepassing, de teeltwijze, de dosering etc. kunnen de werking van het product beïnvloeden, zodat Bayer CropScience in verband hiermee geen enkele aansprakelijkheid kan accepteren. Overigens zijn onze Algemene Verkoopvoorwaarden van kracht.