

5 maart 2021

Wettelijk gebruiksvoorschrift

Toegestaan is uitsluitend het professionele gebruik als schimmelbestrijdingsmiddel in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden

| Toepassingsgebied | Type toepassing | Te bestrijden organisme | Dosering (middel) per toepassing | Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden | Minimum interval tussen toepassingen in dagen | Veiligheidstermijn in dagen of uiterst gewasstadium waarop toegepast mag worden |
|---|--------------------------------------|--|---|---|---|---|
| Wintertarwe | gewasbehandeling | bladvlekkenziekte *1 | 1 l/ha | 2 | 21 | 35 dagen |
| Zomertarwe | gewasbehandeling | bladvlekkenziekte *1 | 1 l/ha | 2 | 21 | 35 dagen |
| Bloembol- en bloemknolgewassen (m.u.v. lelie en grofbollige narcis) | plantgoedbehandeling d.m.v. dompelen | fusarium *2 | 0,2%-0,4% (200-400 ml middel / 100 l water) | 1 | - | - |
| Lelie (plantgoed) | plantgoedbehandeling | fusarium *2 bewaarrot *3 schubrot *4 | 0,2-0,3%(200-300 ml middel / 100 l water) | 1 | - | - |
| Lelie (leverbaar) (bedekte teelt) | plantgoedbehandeling | fusarium *2 bewaarrot *3 | 0,2% (200 ml middel / 100 l water) | 1 | - | - |

| Toepassingsgebied | Type toepassing | Te bestrijden organisme | Dosering (middel) per toepassing | Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden | Minimum interval tussen toepassingen in dagen | Veiligheidstermijn in dagen of uiterst gewasstadium waarop toegepast mag worden |
|--------------------|----------------------|---|--|---|---|---|
| Narcis (grobollig) | plantgoedbehandeling | fusarium *2 koprot *5 huidziek *7 | 0,1% (100 ml middel / 100 l water) | 1 | - | - |
| Hyacint | plantgoedbehandeling | huidziek *6 | 0,2-0,4% (200-400 ml middel / 100 l water) | 1 | - | - |
| Tulp | plantgoedbehandeling | huidziek *7 | 0,2-0,4% (200-400 ml middel / 100 l water) | 1 | - | - |
| Amaryllis | plantgoedbehandeling | stagonospora *8 | 0,2-0,4% (200-400 ml middel / 100 l water) | 1 | - | - |

*1 bladvlekkenziekte (*Septoria tritici*)

*2 fusarium (*Fusarium* spp.)

*3 bewaarrot (*Penicillium* spp.)

*4 schubrot (*Nectria radicola*)

*5 koprot (*Botryotinia narcissicola* en/of *Stagonospora* spp.)

*6 huidziek (*Embellisia hyacinthi*)

*7 huidziek (*Septocylindrium* spp.)

*8 stagonospora (*Stagonospora* spp.)

Toepassingsvoorwaarden

Draag geschikte handschoenen bij werkzaamheden aan behandelde bollen en/of knollen.

In amaryllis is enige groeivertraging niet uitgesloten; bij bloeibare bollen moet de dosering niet hoger zijn dan 0,2% terwijl op het moment van behandeling uiterlijk nog geen blad en/of knop zichtbaar mag zijn i.v.m. risico's van bloemsteelverruwing.

In lelieplantgoed is er onder bepaalde omstandigheden, vooral wanneer nieuwe spruitontwikkeling op gang is gekomen, kans op schade.

In narcis is er onder bepaalde omstandigheden, bijvoorbeeld bij laat ontsmetten en vooral wanneer er al een sterke spruitontwikkeling is, kans op schade.

In hyacint de hoogste concentratie middel gebruiken naarmate het Fusarium-probleem in sterkere mate voorkomt. De wortelkranz moet ten tijde van de behandeling nog in rust zijn en het verdient aanbeveling de bollen direct na de behandeling te planten.

Om in het water levende organismen te beschermen dient tijdens en na de dompelbehandeling van bloembollen emissie naar het oppervlaktewater te worden voorkomen. Toepassing mag uitsluitend plaatsvinden indien

- dompelhandelingen plaatsvinden op een locatie waarbij geen afspoeling of afwatering op oppervlaktewater of riool mogelijk is en waarbij wordt voorkomen dat via transportmiddelen (b.v. heftruck) verspreiding van dompelvloeistof plaatsvindt;
- Na dompelen het fust wordt droog geblazen en minimaal 12 uur uitdruipt;
- Transport van behandelde bollen naar het veld of een andere locatie uitsluitend wordt uitgevoerd met een emissievrije transportwagen. Dit kan bijvoorbeeld een transportwagen zijn met opvanggoten en een opvangcontainer.
- Eventuele lek/ restvloeistoffen worden hergebruikt, als chemisch afval worden afgevoerd of via - een zuiveringssysteem (bijvoorbeeld PhytoBac of Heliosec) verwerkt worden conform wetgeving.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof prochloraz. Prochloraz behoort tot de imidazolen. De Frac code is 3. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschappen, op te volgen.

Om de ontwikkeling en verspreiding van azolen-resistente *Aspergillus fumigatus* zo veel mogelijk te voorkomen is gebruik van dit middel in de teelt van bloembol- en bloemknolgewassen (DTG groep 7.1.1, 7.1.2 en 7.2.2) uitsluitend toegestaan indien organisch restmateriaal wordt verwerkt conform de voorschriften in het protocol 'Verwerking organisch restmateriaal bloembol- en bloemknolgewassen', gepubliceerd op de website van het Ctgb (www.ctgb.nl/azolenprotocol).

Omdat dit protocol aangepast kan worden aan nieuwe inzichten wordt de gebruiker geadviseerd de actuele voorschriften op de website van Ctgb te raadplegen vlak voordat hij begint aan de verwerking van behandeld plantmateriaal waarbij restmateriaal ontstaat.