

Orondis Plus WG en aanbevelingen 15906 N

Wettelijk Gebruiksvoorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten als schimmelbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik door middel van een gewasbehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1 Ctgb juni 2015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Sla (<i>Lactuca</i> spp.) (onbedekte teelt)	Valse meeldauw ¹	0,15 L/ha	2 per teeltcyclus 4 per 12 maanden	7	7
Uien (onbedekte teelt)	Valse meeldauw ²	0,2 L/ha	3 per teeltcyclus	7	7
Sjalotten (onbedekte teelt)	Valse meeldauw ²	0,2 L/ha	3 per teeltcyclus	7	7
Knoflook (onbedekte teelt)	Valse meeldauw ²	0,2 L/ha	3 per teeltcyclus	7	7

* 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.

¹ Valse meeldauw (*Bremia lactucae*)

² Valse meeldauw (*Peronospora destructor*)

Overige toepassingsvoorwaarden

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof oxathiapiprolin. Oxathiapiprolin behoort tot de piperidiny-thiazole-isoxazolines. De Frac code is 49 . 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.

Aanbevelingen

Maatregelen ter voorkoming van oppervlaktewaterverontreiniging

“Gewasbeschermingsmiddelen horen niet thuis in water”

Om waterleven te beschermen en omdat oppervlaktewater voor drinkwaterbereiding gebruikt kan worden is het van groot belang emissie naar het oppervlaktewater te voorkomen. Syngenta raadt daarom aan de volgende maatregelen te nemen:

- Respecteer de verplichte maatregelen in het Wettelijk Gebruiksvoorschrift (WG) zoals de voorgeschreven driftreducerende maatregelen en teeltvrije zones. Raadpleeg de “Toolbox Emissiebeperking” op www.toolboxwater.nl of www.activiteitenbesluitagrarisch.nl voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals ondermeer ook afspoeling en hoe deze te beperken.
- Spuitapparatuur gebruikt in onbedekte teelten dient overdekt gestald te worden en gereinigd op een was- en spoelplaats met (vloeistofdichte) opvangmogelijkheid. Verwerk was- en spoelwater en eventuele restvloeistoffen, die niet over het laatst bespoten perceel kunnen worden uitgereden, in een Heliosec® (of gelijkwaardig alternatief) om onnodige milieubelasting te voorkomen.

Resistentie

Herhaaldelijk gebruik van fungiciden voor de bestrijding van specifieke schimmels kan leiden tot het uitselecteren van resistente stammen en resulteren in een verminderde werking. Een goed resistentiemanagementprogramma op basis van gewasrotatie en/of tankmengingen met fungiciden met een andere werkingswijze en/of maximaal aantal toepassingen is essentieel om het risico op de ontwikkeling van fungicideresistentie te verminderen.

Om resistentieopbouw te voorkomen moeten de volgende aanbevelingen worden gerespecteerd. Deze zijn van toepassing op alle gebruiken van Orondis Plus danwel elk ander middel dat een werkzame stof bevat met hetzelfde werkingsmechanisme als oxathiapiprolin (FRAC-code 49):

- Orondis Plus moet gemengd worden met een effectief fungicide met een andere werkingswijze dan oxathiapiprolin.
- Orondis Plus moet preventief ingezet worden, voordat de eerste ziektesymptomen zichtbaar zijn.
- Het gebruik van Orondis Plus is beperkt tot 4 toepassingen per jaar, waarvan maximaal 3 opeenvolgende toepassingen.
- Wanneer een fungicide met een andere werkingswijze volgt na gebruik van Orondis Plus, heeft dat middel bij voorkeur een curatieve werking.
- Gebruik « FRAC49-middelen » in niet meer dan 33% van het totale aantal toepassingen.

Ui

Combineer 0,2 L/ha Orondis Plus met 1L Amistar in 200 – 300 liter water per ha, in de gevoelige periode vanaf het moment van bolling.

Voeg een hulpstof als Adigor toe voor de juiste indringing in het blad. Voer een tweede behandeling uit van Orondis Plus met Amistar na 21 dagen. Tussen deze twee bespuitingen zal meestal de inzet van een ander fungicide nodig zijn.