

Scala

GROEP	9	FUNGICIDE
-------	---	-----------

Toelatingsnummer	11555 N
Wnr	W.8
Productgroep	Fungicide
Aard van het preparaat	Suspensie concentraat
Werkzame stof(fen) en gehalte(n)	Pyrimethanil (400 g/l)

Classificatie

De identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel:

Pictogram	 GHS09
Signaalwoord	-
Gevarenaanduidingen	H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Voorzorgsmaatregelen	P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 Buiten het bereik van kinderen houden. P280 Draag beschermende handschoenen en beschermende kleding. P391 Gelekte/gemorste stof opruimen. P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar erkende verwerker van afvalstromen.
Aanvullende etiketelementen	SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

STORL

Lege, schone en droge verpakking kan bij STORL worden ingeleverd.

Eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies: Hou het etiket van dit product bij de hand indien contact opgenomen wordt met het BASF-telefoonnummer of arts. Verontreinigde kleding verwijderen.

Na inademen: Rust, frisse lucht.

Na huidcontact: Met water en zeep grondig wassen.

Na contact met de ogen: Minstens 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen.

Na inslikken: Mond spoelen en vervolgens veel water drinken.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van de vitale functies).

Wettelijk gebruiksvoorschrift

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

Toepassingsvoorwaarden

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering# middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Peulvruchten	Gewasbehandeling	Vruchtrot / grauwe schimmel *2	1,5 l /ha	1,5 l /ha	2 per teeltcyclus	15	28
Pitvruchten (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Schurft *1	0,075% (75ml middel per 100 liter water)	0,75 l/ha	4 per 12 maanden	7	7

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering# middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Appel, Peer (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Vruchtrot / grauwe schimmel *2 Bewaarziekten *6	1,35 l/ha ##	1,35 l/ha	3 per 12 maanden	10	7
Aardbei (onbedekte grondgebonden teelt)	Gewasbehandeling	Vruchtrot / grauwe schimmel *2	2,0 l/ha	2,0 l/ha	2 per 12 maanden	7	3
Aalbes (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Vruchtrot / grauwe schimmel *2	2,0 l/ha	2,0 l/ha	2 per teeltcyclus	10	3
Kruisbes (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Vruchtrot / grauwe schimmel *2	2,0 l/ha	2,0 l/ha	2 per teeltcyclus	10	3
Blauwe bes (onbedekt teelt)	Gewasbehandeling	Vruchtrot / grauwe schimmel *2	2,0 l/ha	2,0 l/ha	2 per teeltcyclus	10	3
Druif (onbedekt teelt)	Gewasbehandeling	Vruchtrot / grauwe schimmel *2	2,0 l /ha	2,0 l /ha	1 per 12 maanden	7	21
Braam- en framboosachtigen (<i>Rubus</i> spp.) (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Vruchtrot / grauwe schimmel *2	2,0 l/ha	2,0 l/ha	2 per 12 maanden	7	3
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> met eetbare schil (bedekte substraatteelt)	Gewasbehandeling	Vruchtrot / grauwe schimmel *2	0,1% (100 ml middel per 100 liter water).	1,5 l/ha	3 per teeltcyclus	10	3

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering# middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids termijn in dagen
Tomaat (bedekte substraatteelt)	Gewasbehandeling	Vruchtrot / grauwe schimmel *2	0,1% (100 ml middel per 100 liter water)	1,5 l/ha	2 per teeltcyclus	7	1
Boon met peul (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Vruchtrot / grauwe schimmel *2	1,5 l /ha	1,5 l /ha	2 per teeltcyclus	10	14
Erwt met peul (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Vruchtrot / grauwe schimmel *2	1,5 l /ha	1,5 l /ha	2 per teeltcyclus	15	14
Wortelen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Loofverbruining *3	2,0 l/ha	2,0 l/ha	2 per teeltcyclus	10	21
Uien (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Bladvlekkenziekte *4	2,0 l/ha	2,0 l/ha	2 per teeltcyclus	10	14
Prei (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Purpervlekkenziekte *5	2,0 l/ha	2,0 l/ha	2 per teeltcyclus	10	14
Bolbloemen en knolbloemen	Plantgoed- behandeling d.m.v. dompelen	Botrytis *2	0,5% (500 ml middel per 100 liter water)	3,25 l/ha	1 per 12 maanden	-	-
Vruchtbomen en - struiken van pitvruchten inclusief vruchtboomonder- stammen	Gewasbehandeling	Schurft *1	0,075% (75 ml per 100 liter water)	0,75 l/ha	2 per 12 maanden	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.

Toepassen vanaf vruchtgrootte 90% van uiteindelijke grootte (BBCH79) tot vruchten rijp voor consumptie, vruchten hebben typische smaak en stevigheid bereikt (BBCH 89)

*1 Schurft (*Venturia spp*)

*2 Vruchtrot /grauwe schimmel (*Botryotinia fuckeliana*)

*3 Loofverbruining (*Alternaria dauci*)

*4 Bladvlekkenziekte (*Sclerotinia squamosa*)

*5 Purpervlekkenziekte (*Alternaria porri*).

*6 Bewaarziekten (*Neofabraea perennans*, *Neofabraea vagabunda*, *Neofabraea malicortitis*)

Het gebruik in veredelingsteelt en zaadproductie van akkerbouw en groentegewassen (bedekt substraatteelt) is op basis van een “derdenuitbreiding”. Deze “derdenuitbreiding” is aangevraagd door de Stichting Trustee Bijzondere Toelatingen. Er is voor deze toepassing/en geen werkzaamheids- en fytotoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren voordat het middel gebruikt wordt. Het risico voor het gewas bij gebruik van dit middel in dit/deze toepassingsgebied/en valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid aannemelijk tegen	Dosering# middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Veredelingsteelt en zaadproductie van akkerbouw en groentegewassen (bedekte substraatteelt)	Gewasbehandeling	Grauwe Schimmel *2	0,1% (100 ml middel per 100 liter water)	0,8 l/ha	3	10

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

*2 Grauwe schimmel (*Botryotinia fuckeliana*).

Overige toepassingsvoorwaarden

Voor veldtoepassingen in de onbedekte teelt is gebruik uitsluitend toegestaan door middel van daartoe geëigende apparatuur, te weten een machinaal voortgetrokken veldspuit, omdat gezondheidseffecten niet zijn uit te sluiten bij toepassing met handsputapparatuur.

In de teelt van appel en peer mag het middel maximaal 4 keer per 12 maanden worden toegepast; ter bestrijding van schurft, vruchtrot/grauwe schimmel en bewaarziekten.

In de onbedekte teelt van druif, braam- en framboosachtigen (*Rubus* spp.) het middel toepassen in 300-400L water per hectare.
In de onbedekte teelt van aardbei het middel toepassen in 300-600L water per hectare.

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

Om in het water levende organismen te beschermen is toepassing in de teelt van appel en peer bij een dosering van 1,35 L/ha uitsluitend toegestaan wanneer op percelen die grenzen aan oppervlaktewater op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT90 in combinatie met een teeltvrijzone van 450 cm, gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de insteek van de sloot.

Om in het water levende organismen te beschermen is toepassing in de teelt van druiven in percelen die grenzen aan oppervlaktewater uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT75 in combinatie met een teeltvrijzone van 4.5 m of
- een techniek uit tenminste de DRT90 in combinatie met een teeltvrijzone van 3 m, gemeten vanaf het midden van de laatste bomenrij of de laatste boom in de rij tot aan de insteek van de sloot.

Let op: dit middel kan schadelijk zijn voor natuurlijke vijanden. Raadpleeg deskundigen (uw leverancier van natuurlijke vijanden, de producent van dit middel, uw adviseur) over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van natuurlijke vijanden.

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 Heliosecc) verwerkt worden conform wetgeving.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof pyrimethanil. Pyrimethanil behoort tot de anilinopyrimidinen. De FRAC code is 9.

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

Raadpleeg voor het toepassen uw adviseur en/of leverancier en pas toe volgens goed landbouwkundig gebruik.

Product stewardship

Raadpleeg de "Toolbox Emissiebeperking" op www.toolboxwater.nl. Ga na welke maatregelen u kunt treffen om emissies naar het oppervlaktewater te beperken.

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, als het volgens de gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruiksdoeleinden. Daar echter de bewaring, het transport en het gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en gezien wij evenmin alle omstandigheden ervan kunnen voorzien, wijzen wij elke verantwoordelijkheid voor de bereikte resultaten en /of voor de schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport of de toepassing ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product.