

Frupica SC

Toelatingsnummer: 12229 N W.3

Formulering: Suspensie concentraat

Werkzame stof: mepanipyrim

Gehalte: 440 G/L

Inhoud: 1 l, 5 l



WAARSCHUWING

Gevarenaanduidingen:

Verdacht van het veroorzaken van kanker. Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen:

Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Voorkom lozing in het milieu. Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen. **BIJ CONTACT MET DE HUID:** Met veel water en zeep wassen. Na (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. Achter slot bewaren.

Aanvullende etiketelementen:

Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

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

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	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Aardbei (bedekte teelt)	vruchtrot ¹	0,7-0,9 L/ha	0,9 L/ha	2	7	1

Toepassingsgebied	Werkzaamheid d getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids- termijn in dagen
Aardbei (onbedekte teelt)	vruchtrot ¹	0,7-0,9 L/ha	0,9 L/ha	2	7	1
	echte meeldauw ²	0,9 L/ha				
Courgette (bedekte teelt)	echte meeldauw ³	0,045- 0,09% (45-90 ml middel per 100 L water) ^{***}	0,9 L/ha	2	7	1
Komkommer (bedekte teelt)	echte meeldauw ³	0,045- 0,09% (45-90 ml middel per 100 L water) ^{***}	0,9 L/ha	2	7	1
Aubergine (bedekte teelt)	echte meeldauw ⁴	0,045- 0,09% (45-90 ml middel per 100 L water) ^{***}	0,9 L/ha	2	7	1
Tomaat (bedekte teelt)	echte meeldauw ⁴	0,045- 0,09% (45-90 ml middel per 100 L water) ^{***}	0,9 L/ha	2	7	1
bloembol- en bloemknolgewassen (onbedekte teelt)	Vuur ⁵	0,35 L/ha ^{**}	0,35 L/ha	10	7	-
Bloemisterijgewas- sen (bedekte teelt)	echte meeldauw ⁶	0,09% (90 ml middel per 100 L water) ^{***}	0,9 L/ha	2	7	-
Bloemisterijgewas- sen (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁶	0,9 L/ha ^{***}	0,9 L/ha	2	7	-
Boomkwekerij- gewassen (bedekte teelt)	echte meeldauw ⁶	0,09% (90 ml middel per 100 L water) ^{***}	0,9 L/ha	2	7	-
Boomkwekerijgewas- sen m.u.v. opzetters bij laanbomen	echte meeldauw ⁶	0,9 L/ha ^{***}	0,9 L/ha	2	7	-

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
(onbedekte teelt)						
Vaste planten (bedekte teelt)	echte meeldauw ⁶	0,09% (90 ml middel per 100 L water) ^{***}	0,9 L/ha	2	7	-
Vaste planten (onbedekte teelt)	echte meeldauw ⁶	0,9 L/ha ^{***}	0,9 L/ha	2	7	-
Bloemenzaadteelt	echte meeldauw ⁶	0,9 L/ha ^{***}	0,9 L/ha	2	7	-
Veredelingsteelt en basiszaadproductie van akkerbouw-, groente- en fruitgewassen, kruiden en sierteeltgewassen. (bedekte teelt)	echte meeldauw ⁶	0,09% (90 ml middel per 100 L water) ^{***}	0,9 L/ha	2	7	-
Openbaar groen en particuliere tuinen	echte meeldauw ⁶	0,9 L/ha ^{***}	0,9 L/ha	2	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.

** In combinatie met een preventief werkend fungicide

*** In combinatie met een uitvloeier

1 Botrytis (*Botrytis cinerea*)

2 Echte meeldauw (*Sphaerotheca aphansis*)

3 Echte meeldauw (*Sphaerotheca fuliginea*)

4 Echte meeldauw (*Oidium lycopersici*)

5 Vuur (*Botrytis* spp.)

6 Echte meeldauw (*Sphaerotheca* spp., *Microsphaera* spp., *Oidium* spp.)

Overige toepassingsvoorwaarden

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.

In komkommer bestaat de kans op enige gewasschade (gekreukeld blad) in de wintermaanden.

Daar waar geen ervaring is opgedaan met Frupica SC, de combinatie Frupica SC + een uitvloeier of de tankmix van Frupica SC met een preventief werkend middel, wordt aangeraden een proefbespuiting uit te voeren teneinde de kans op schadelijke nevenwerkingen zoals fytoxiciteit te beoordelen. In proeven is aangetoond dat Frupica + een uitvloeier op Saintpaulia schade geeft aan de bloem. Het gebruik op bloeiende Saintpaulia wordt daarom ontraden.

De invloed van het middel op de kiemkracht van het zaad is niet getoetst.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof mepanipyrim. Mepanipyrim behoort tot de anilino-pyrimidines. 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.

Resistentiemanagement:

Om resistentieopbouw te voorkomen mag u dit product of andere producten die mepanipyrim bevatten, niet vaker dan twee maal per teelt of teeltseizoen toepassen in aardbeien, bloemisterijgewassen, vaste planten en openbaar groen. In de gewassen waarin Frupica SC niet wordt toegepast in combinatie met een ander fungicide, dient Frupica SC afgewisseld te worden met andere toegelaten middelen om een verminderde gevoeligheid van *Botrytis* en meeldauw te voorkomen.

Aanbevelingen

Algemeen

Frupica SC is een preventief werkend fungicide en grijpt in op diverse stadia van het infectieproces van de schimmel. Het middel is werkzaam tegen diverse echte meeldauw en Botrytis soorten. In de teelt van vruchtgroenten is Frupica ook werkzaam tegen Mycosphaerella.

Toepassingen

Aardbeien,

De eerste behandeling tegen vruchttrot uitvoeren vanaf het moment dat de bloemstelen gaan strekken. Indien de omstandigheden minder gunstig zijn voor het optreden van vruchttrot (droge periode en lage temperaturen), dan kan worden volstaan met een lagere dosering van 0,7 liter per hectare. Tegen meeldauw behandelen zodra echte meeldauw wordt waargenomen.

Bloembol- en knolgewassen,

Regelmatig een behandeling ter voorkoming van vuur uitvoeren vanaf opkomst van het gewas tot ongeveer 2 weken voor de oogst. Altijd in combinatie met een preventief werkend fungicide toepassen.

Bloemisterijgewassen, boomkwekerijgewassen (m.u.v. opzetters) en vaste planten, bloemenzaadteelt, openbaar groen en particuliere tuinen en bedekte teelt van veredelings- en basiszaadteelten van groente en akkerbouwgewassen

Een behandeling uitvoeren zodra er kans is op het ontstaan van echte meeldauw of Botrytis. Voeg een uitvloeier toe om de bedekking van het gewas te verbeteren.