

Collis

GROEP	7	11	FUNGICIDE
-------	---	----	-----------

Toelatingsnummer	12504 N
Wnr	W.11
Productgroep	fungicide
Aard van het preparaat	Suspensie concentraat
Werkzame stof(fen) en gehalte(n)	kresoxim-methyl (100 g/l) + boscalid (200 g/l)
UFI	MMR1-20RK-600X-JY00

Classificatie

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

kresoxim-methyl, 2-methyl-2H-isothiazol-3-on, 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Pictogram	   GHS07 GHS08 GHS09
Signaalwoord	WAARSCHUWING
Gevarenaanduidingen	H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker. H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Voorzorgsmaatregelen	P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. P280 Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming. P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep grondig wassen. P308 + P313 Na (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

	P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P391 Gelekte/gemorste stof opruimen. P405 Achter slot bewaren. 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. 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, doktershulp.

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: Onmiddellijk mond spoelen en vervolgens 200-300 ml water drinken, medische hulp.

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), geen specifiek tegengif bekend.

Wettelijk gebruiksvoorschrift

Toegestaan is uitsluitend het professionele gebruik als schimmelbestrijdingsmiddel door middel van een toepassing in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitieelijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> met eetbare schil (bedekte substraatteelt)	Gewasbehandeling	Echte meeldauw *1	0,05% (50 mL per 100 L water)	0,5 L/ha	3 per teeltcyclus	7	3
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> met niet-eetbare schil (bedekte substraatteelt)	Gewasbehandeling	Echte meeldauw *1	0,05% (50 mL per 100 L water)	0,75 L/ha	3 per teeltcyclus	7	3
Bloembol- en bloemknolgewassen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Vuur *2	0,7 L/ha	0,7 L/ha	3 per teeltcyclus	7	-
Gladiool (onbedekte teelt)	Plantgoedbehandeling d.m.v. dompelen	Droogrot *3 Fusarium *4	1,0% (1L middel per 100L water)	3,6 L/ha	1 per teeltcyclus	-	-
Snijbloemen m.u.v. rozen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Roest *5	0,15% (0,15 L middel per 100 L water)	1,5 L/ha	6 per 12 maanden	7	-
Snijbloemen m.u.v. rozen (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Roest *5	1,5 L/ha	1,5 L/ha	3 per 12 maanden	7	-
Rozen (bedekte teelt van potplanten en snijbloemen)	Gewasbehandeling	Roest *5	0,15% (0,15 L middel per 100 L water)	1,5 L/ha	6 per 12 maanden	7	-

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
		Echte meeldauw *6	0,1% (0,1 L middel per 100L water)	1,5 L/ha			

*1 Echte meeldauw (*Sphaerotheca fuliginea*)

*2 Vuur (*Botrytis spp.*)

*3 Droogrot (*Stromatinia gladioli*)

*4 Fusarium (*Fusarium oxysporum f. sp. gladioli*)

*5 Roest (*Puccinia spp.*)

*6 Echte meeldauw (*Sphaerotheca pannosa*)

Het gebruik in de onbedekte teelt van druif, de bedekte substraatteelt van komkommer, de bedekte teelt van potplanten, de onbedekte teelt van voorjaarsgeplante bloembol- en bloemknol gewassen (m.u.v. lelie en gladiol), de bedekte teelt van bloembol- en bloemknolgewassen en de bedekte substraatteelt van bolbloemen- en knolbloem gewassen (m.u.v. lelie en grofbollige narcis) 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	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Druif (onbedekte teelt)	Gewasbehandeling	Echte meeldauw *7	0,08% (80 mL middel per 100L water)	0,64 L/ha	3 per teeltcyclus	10	28

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Komkommer (bedekte substraatteelt)	Gewasbehandeling	Bladvlekkenziekte *8	0,05% (50 mL middel per 100L water)	0,5 L/ha	3 per teeltcyclus #	7	3
Potplanten (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Echte meeldauw *9 Japanse roest *10	0,15% (150 mL middel per 100L water)	1,5 L/ha	6 per 12 maanden	7	-
Bloembol- en bloemknolgewassen (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Vuur *2	1,5 L/ha	1,5 L/ha	6 per 12 maanden	7	-
Bloembol- en bloemknolgewassen m.u.v. lelie en gladiol (voorjaarsgeplant, onbedekte teelt)	Plantgoedbehandeling d.m.v. dompelen	Droogrot *3 Fusarium *4 Botrytis *11 Zwartsnot *12	0,5-1,0% (0,5 – 1 L middel per 100L water)	3,6 L/ha	1 per teeltcyclus	-	-
Bolbloemen- en knolbloemen m.u.v. lelie en grofbollige narcis (bedekte substraatteelt)	Plantgoedbehandeling d.m.v. dompelen	Droogrot *3 Botrytis *11 Zwartsnot *12	0,5-1,0% (0,5 – 1 L middel per 100L water)	3,6 L/ha	1 per teeltcyclus, 6 per 12 maanden	-	-

In totaal mogen in de teelt van komkommer tegen echte meeldauw en bladvlekkenziekte maximaal 3 toepassingen per teeltcyclus plaats vinden.

*2 Vuur (*Botrytis spp.*)

*3 Droogrot (*Stromatinia gladioli*)

*4 Fusarium (*Fusarium oxysporum f. sp. gladioli*)

*7 Echte Meeldauw (*Erysiphe necator* / *Uncinula necator*)

*8 Bladvlekkenziekte (*Didymella bryoniae*)

*9 Echte meeldauw (*Podosphaera xanthii*)

*10 Roest (*Puccinia horiana*)

*11 Botrytis (*Botrytis fuckeliana*)

*12 Zwartsnot (*Sclerotinia bulborum*)

Toepassingsvoorwaarden

In de onbedekte teelt van bloembol- en bloemknolgewassen het middel toepassen in de maanden maart tot en met augustus.

In de onbedekte teelt van snijbloemen m.u.v. rozen het middel toepassen in 500-1000 liter water per ha.

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

In verband met residuen in volggewassen mogen in de eerstvolgende 120 dagen na het uitplanten van met dit product behandelde zomerbloeiende bloembollen en -knollen geen bladgewassen worden geteeld.

Om het grondwater te beschermen mag dit product in de onbedekte teelt van snijbloemen (m.u.v. rozen) niet worden gebruikt in de periode van 1 september tot 1 maart.

Om het grondwater te beschermen mag dit product in de onbedekte teelt van druif niet worden gebruikt in grondwaterbeschermingsgebieden in de periode van 1 september tot 1 maart.

Om het grondwater te beschermen mogen met dit product behandelde plantgoed in de onbedekte teelt van bloembol-en bloemknolgewassen (m.u.v. lelie) niet worden uitgeplant in grondwaterbeschermingsgebieden in de periode van 1 september tot 1 maart.

Om het grondwater te beschermen mag dit product in de onbedekte teelt van bloembol- en bloemknolgewassen niet worden gebruikt in grondwaterbeschermingsgebieden.

Om zoogdieren te beschermen is toepassing in onbedekte teelten van snijbloemen (m.u.v. rozen) uitsluitend toegestaan indien de totale bodembedekking van het gewas meer dan 70% is.

Om in het water levende organismen te beschermen is toepassing in de onbedekte teelt van druif op percelen die grenzen aan oppervlaktewater vanaf 1 mei uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van een techniek uit tenminste klasse DRT90.

Om emissie van ontsmettingsvloeistof te voorkomen dienen ontsmettingshandelingen plaats te vinden op een gecontroleerde plaats waarbij geen afspoeling of afwatering op oppervlaktewater of riool mogelijk is.

Om verlies van ontsmettingsvloeistof na het ontsmetten van de bloembollen te voorkomen, kisten droog blazen of een uitdruiptijd van minimaal 6 uur aanhouden alvorens de bloembollen naar het land te transporteren.

Om verlies van ontsmettingsvloeistof tijdens het transport van de bloembollen te voorkomen, mag het transport van bloembollen na ontsmetten uitsluitend worden uitgevoerd met een emissievrije transportwagen. Dit kan bijvoorbeeld een transportwagen zijn met opvanggoten en een opvangcontainer.

Eventuele restvloeistoffen dienen te worden hergebruikt, als chemisch afval afgevoerd te worden, of via een door het bevoegd gezag aangewezen methode (bijvoorbeeld PhytoBac of Heliosecc) verwerkt te worden.

Waarschuwing

Indien nog geen ervaring is opgedaan met het middel, met name in lichtarme perioden, dient een proefbespuiting uitgevoerd te worden teneinde de verdraagzaamheid van het gewas en variëteit te testen.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stof Kresoxim-methyl en boscalid. Kresoxim-methyl behoort tot de QoI groep. De Frac code is 11. Boscalid behoort tot de SDHI groep (Succinate dehydro-genase inhibitors). De Frac code is 7. 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.

Re-entry

Na een gewasbehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd; werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd zonder gebruik te maken van beschermende maatregelen.

Bij werkzaamheden aan behandelde bollen en/of knollen conform toepassingsvoorwaarde geschikte handschoenen dragen.

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.