


Bifasto

GROEP	3	7	FUNGICIDE
-------	---	---	-----------

Toelatingsnummer	15902 N
Wnr	W.2
Productgroep	Fungicide
Aard van het preparaat	Suspensie concentraat
Werkzame stof(fen) en gehalte(n)	difenoconazool (50 g/l) en fluxapyroxad (75 g/l)
UFI	U502-M0GH-500H-R08P

Classificatie

De identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel: fluxapyroxad	
Pictogram	 GHS09
Signaalwoord	WAARSCHUWING
Gevarenaanduidingen	H362 kan schadelijk zijn via de borstvoeding. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Voorzorgsmaatregelen	P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. P263 Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden. P280 Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming. P308 + P311 Na (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. 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. EUH208 Bevat: 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on en 2-methyl- 2H-isothiazol-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
------------------------------------	--

AgriRecover

www.agrirecover.eu

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.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten: -

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling: Behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van de vitale functies), geen specifiek tegengif bekend.

Wettelijk gebruiksvorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten als schimmelbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik 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	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Aardbei	Gewasbehandeling	Echte meeldauw *1	0,6 L/ha	3 per 12 maanden	1,8 L/ha per 12 maanden	7	1

Toepassingsgebied	Type toepassing	Werkzaamheid getoetst op	Dosering # middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheidstermijn in dagen
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> eetbare schil (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Echte meeldauw *2 Mycosphaerella*3	0,6 L/ha	3 per 12 maanden	1,8 L/ha per 12 maanden	7	3
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> niet-eetbare schil (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Echte meeldauw *2 Mycosphaerella *3	0,6 L/ha	3 per teeltcyclus	1,8 L/ha per teeltcyclus	7	3
Vruchtgroenten van <i>Solanaceae</i> (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Echte meeldauw *4	0,6 L/ha	2 per teeltcyclus	1,2 L/ha per teeltcyclus	7	3

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 Echte meeldauw (*Podosphaera aphanis*, *Podosphaera macularis* / *Sphaerotheca macularis*)

*2 Echte meeldauw (*Sphaerotheca fuliginea* / *Podosphaera xanthii*, *Golovinomyces cichoracearum* / *Erysiphe cichoracearum*, *Leveillula taurica* / *Oidiopsis taurica*)

*3 *Mycosphaerella* (*Mycosphaerella melonis* / *Didymella bryoniae*)

*4 Echte meeldauw (*Leveillula taurica*, *Oidium neolycopersici*)

Het gebruik in de toepassingsgebieden die in onderstaande tabel genoemd worden, is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytoxiciteitonderzoek 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 deze toepassingsgebieden 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 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Gerbera (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Gewasbehandeling	Echte meeldauw*6	1,0 L/ha	1,0 L/ha	10	20,0 L/ha	7	-
		Sclerotienrot*5	2,0 L/ha	2,0 L/ha				
Roos (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Gewasbehandeling	Echte meeldauw*7	1,0 L/ha	1,0 L/ha	10	20,0 L/ha	7	-
		Sclerotienrot*5	2,0 L/ha	2,0 L/ha				
Potplanten (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Echte meeldauw*8 Roesten*9	2,0 L/ha	2,0 L/ha	10	20,0 L/ha	7	-
Snijbloemen (bedekte, grond gebonden teelt)	Gewasbehandeling	Sclerotienrot*5 Echte meeldauw*8 Roesten*9	2,0 L/ha	2,0 L/ha	1	2,0 L/ha	-	-
Snijbloemen (bedekte, niet-grond gebonden teelt)	Gewasbehandeling	Echte meeldauw*8 Roesten*9	2,0 L/ha	2,0 L/ha	10	20,0 L/ha	7	-
Veredeling en zaadteelt (bedekte, grond	Gewasbehandeling	Echte meeldauw*8 Roesten*9	2,0 L/ha	2,0 L/ha	1	2,0 L/ha	-	-

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

*5 Sclerotienrot (*Sclerotinia* spp.)

*6 Echte meeldauw (*Podosphaera xanthii* / *Oidium citrulli*)

*7 Echte meeldauw (*Podosphaera pannosa* / *Sphaerotheca pannosa*)

*8 Echte meeldauw (*Oidium* soorten, *Sphaerotheca* soorten, *Podosphaera* soorten, *Microsphaera* soorten, *Erysiphe* soorten)

*9 Roesten (*Puccinia* soorten, *Coleosporium* soorten, *Melampsora* soorten, *Uromyces* soorten, *Cronartium* soorten, *Phragmidium* soorten, *Gynosporangium* soorten)

Overige toepassingsvoorwaarden

Draag handschoenen bij werkzaamheden aan bloemisterijgewassen (inclusief gerbera, roos, veredeling en zaadteelt).

In de teelt van vruchtgroenten van *Cucurbitaceae* met eetbare schil en vruchtgroenten van *Cucurbitaceae* met niet-eetbare schil het middel toepassen in 200 tot 1500 liter water per ha.

In de teelt van vruchtgroenten van *Solanaceae* het middel toepassen in 400 tot 1500 liter water per ha.

In de teelt van bloemisterijgewassen (inclusief gerbera, roos, veredeling en zaadteelt) het middel toepassen in 500 tot 1500 liter water per ha.

Om het grondwater te beschermen mag dit middel niet worden toegepast in grondwaterbeschermingsgebieden.

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 de bedekte teelt van vruchtgroente van *Cucurbitaceae* met eetbare en niet-eetbare schil en vruchtgroente van *Solanaceae* verdient het, in verband met kans op gewasschade, aanbeveling om in de winterperiode (oktober - maart) met een proefbespuiting vast te stellen of het te behandelen gewas / cultivar geen schade ondervindt van een behandeling met het middel.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stoffen difenoconazool en fluxapyroxad. Difenconazool behoort tot de triazolen (DMI fungiciden). De Frac code is 3. Fluxapyroxad behoort tot de Succinate dehydrogenase remmers (SDHI). 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.

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.

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.

Gewassen

Komkommer

De dosering voor komkommer is op basis van een volgroeid gewas. Bij een toepassing op een onvolgroeid gewas verdient het de aanbeveling om een dosering van 40 ml per 100 L water aan te houden.

Voer bij een tankmix altijd eerst een proefbespuiting uit om te zien of het gewas de tankmix verdraagt.

Vruchtgroenten van *Solanaceae*

Bij een toepassing met <1000 L water per hectare, een dosering van 60 ml per 100 L water aanhouden.

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.