



REDIGO MAIS

Versie 6 / B
102000022351

1/13
Herzieningsdatum: 28.11.2022
Printdatum: 28.11.2022

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam REDIGO MAIS
UFI FNH1-20UC-M00P-YCG6
Productcode (UVP) 79893191

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik Zaaizaad ontsmettingsmiddel, Fungicide

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Bayer CropScience SA-NV
J.E. Mommaertsiaan 14
1831 Diegem (Machelen)
België
Telefoon +32(0)2/535 63 11
Telefax +32(0)2/534 35 76
Verantwoordelijke afdeling Email: sarah.verbiest@bayer.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Bayer CropScience SA-NV +32(0)2/535 63 11 (24 h / 7 d)
Antigifcentrum (België) +32(0)70/245 245 (24 h / 7 d)
Antigifcentrum (Groothertogdom Luxemburg) +352 8002 5500 (24 h / 7 d)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, en navolgende wijzigingen.

(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn: Categorie 1
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn: Categorie 2
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens de Belgische en Luxemburgse wetgeving:



REDIGO MAIS

Versie 6 / B
102000022351

2/13

Herzieningsdatum: 28.11.2022
Printdatum: 28.11.2022

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

- Metalaxyl
- Prothioconazole



Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat Metalaxyl, 1,2-benzisothiazool-3(2H)-ON en 5-chloor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Veiligheidsaanbevelingen

P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/ oogbescherming/gelaatsbescherming.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.

2.3 Andere gevaren

Naast de genoemde gevaren zijn er geen andere gevaren bekend.

Metalaxyl: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB). Prothioconazole: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving

Suspensieconcentraat voor zaadbehandeling (FS)
Metalaxyl 20 g/l; Prothioconazole 100 g/L

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008



REDIGO MAIS

Versie 6 / B
102000022351

3/13

Herzieningsdatum: 28.11.2022
Printdatum: 28.11.2022

Naam	CAS-Nr. / EG-Nr. / REACH Reg. No.	Indeling	Conc. [%]
		VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008	
Prothioconazole	178928-70-6	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	>= 2,5 – < 10
Polyarylphenylether sulfate, ammonium salt	119432-41-6	Aquatic Chronic 3, H412	>= 2,5 – < 10
Metalaxyl	57837-19-1 260-979-7	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412 Skin Sens. 1, H317	>= 1 – < 2,5
3-hydroxy-2'-methyl-2- naftanilide	135-61-5 205-205-0 01-2119473801-38-XXXX	Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411	>= 0,025 – < 0,1
1,2-Benzisothiazool- 3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-0003	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Skin Sens. 1, H317	>= 0,0025 – < 0,025
mengsel van: 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3- on en 2-methyl-2H- isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	>= 0,0002 – < 0,0015

Nadere informatie

Prothioconazole	178928-70-6	M-factor: 10 (acute), 1 (chronic)
1,2-Benzisothiazool- 3(2H)-on	2634-33-5	M-factor: 10 (acute)
1,2-Benzisothiazool- 3(2H)-on	2634-33-5	SCL: Skin Sens. 1; H317: SCL >= 0,05 %
mengsel van: 5-chloor- 2-methyl-2H-isothiazool- 3-on en 2-methyl-2H- isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	M-factor: 100 (acute), 100 (chronic)
mengsel van: 5-chloor- 2-methyl-2H-isothiazool- 3-on en 2-methyl-2H- isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Corr. 1C; H314: SCL >= 0,6 %
mengsel van: 5-chloor- 2-methyl-2H-isothiazool- 3-on en 2-methyl-2H- isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Irrit. 2; H315: SCL 0,06 - < 0,6 %
mengsel van: 5-chloor- 2-methyl-2H-isothiazool- 3-on en 2-methyl-2H- isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	SCL: Eye Dam. 1; H318: SCL >= 0,6 %
mengsel van: 5-chloor- 2-methyl-2H-isothiazool- 3-on en 2-methyl-2H-	55965-84-9	SCL: Eye Irrit. 2; H319: SCL 0,06 - < 0,6 %



REDIGO MAIS

Versie 6 / B
102000022351

4/13

Herzieningsdatum: 28.11.2022
Printdatum: 28.11.2022

isothiazool-3-on (3:1)		
mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Sens. 1A; H317: SCL >= 0,0015 %

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

Deeltjeskenmerken

De substantie/het mengsel bevat geen nanovormen

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Buiten de gevaarlijke zone brengen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. Ligging en vervoer van het slachtoffer in stabiele zijligging.
Inademing	In de frisse lucht brengen. Slachtoffer warm en rustig houden. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.
Aanraking met de huid	Met veel water en zeep afwassen, indien voor handen, met veel polyethyleenglykol 400. Vervolgens reinigen met water. Medische hulp invoeren als irritatie optreedt en aanhoudt.
Aanraking met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Eventueel aanwezige contactlenzen pas na 5 minuten verwijderen. Daarna de oogspoeling weer voortzetten. Medische hulp invoeren als irritatie optreedt en aanhoudt.
Inslikken	GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen. Mond spoelen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling Symptomatisch behandelen. Alleen binnen 2 uur na opname van een grote hoeveelheid door de mond een maagspoeling doorvoeren. In alle gevallen is toedienen van actief kool (norit) met natriumsulfaat aanbevolen. Een specifiek tegengif is niet bekend.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikt	waterstraal, Kooldioxide (CO ₂), Alcoholbestendig schuim, Droogpoeder
Niet geschikt	Sterke waterstraal



REDIGO MAIS

Versie 6 / B
102000022351

5/13

Herzieningsdatum: 28.11.2022

Printdatum: 28.11.2022

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Bij brand kan vrijkomen:, Cyaanwaterstof (Blauwzuur), Koolmonoxide (CO), Stikstofoxiden (NOx)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Bij brand een persluchtmasker dragen.

Verdere informatie Er voor zorgen dat het bluswater niet verspreid wordt. Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voorzorgsmaatregelen Vermijd contact met gemorst produkt of verontreinigde oppervlakken. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen Niet in oppervlaktewater, riolering en grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Verontreinigde voorwerpen en vloeren overeenkomstig de milieuvoorschriften grondig reinigen. Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken Informatie over veilige omgang zie rubriek 7.
Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie rubriek 8.
Informatie over afvalverwijdering zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilige hantering Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.

Hygiënische maatregelen Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Werkkleding apart houden. Verontreinigde kleding direct uittrekken en alleen na grondige reiniging weer gebruiken. Niet meer te reinigen kledingstukken vernietigen (verbranden). Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten



REDIGO MAIS

Versie 6 / B
102000022351

6/13

Herzieningsdatum: 28.11.2022

Printdatum: 28.11.2022

Eisen aan opslagruimten en containers	Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Bewaren in originele container. Opslaan in een ruimte die alleen toegankelijk is voor bevoegden. Niet blootstellen aan direct zonlicht.
Advies voor gemengde opslag	Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer.
Geschikte materialen	HDPE (polyethyleen high density)
7.3 Specifiek eindgebruik	Zie de aanwijzingen op het etiket.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Bestanddelen	CAS-Nr.	Controleparameters	Revisie	Basis
Prothioconazole	178928-70-6	1,4 mg/m ³ (SK-ABS)		OES BCS*
Synthetic amorphous silica	112926-00-8	10 mg/m ³ (TWA)	06 2007	OEL (BE)

*OES BCS: Interne Bayer AG, Crop Science Division blootstellingsgrenswaarde (Occupational Exposure Standard)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bij normale omgang met en gebruik van dit product de aanwijzingen op het etiket volgen. In alle andere gevallen volgende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen Persoonlijke adembescherming is niet vereist bij de te verwachten blootstelling.
Adembescherming behoort alleen gebruikt te worden ter beheersing van een restrisiko bij activiteiten van korte duur, nadat alle stappen om blootstelling ter plekke te beperken zijn genomen, zoals afsluiting en/of plaatselijke luchtafzuiging. De aanwijzingen van de fabrikant voor gebruik en onderhoud van het ademhalingstoestel altijd nauwkeurig aanhouden.

Bescherming van de handen Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd.
Handschoenen wassen indien verontreinigd. Gooi weg indien stuk, vervuild aan de binnenzijde of wanneer verontreiniging aan de buitenzijde niet kan worden verwijderd. Was handen vaak en altijd voor eten, drinken, roken en gebruik van het toilet.
Materiaal Nitrilrubber
Permeabiliteitsnelheid > 480 min
Handschoendikte > 0,4 mm
Beschermingsindex Klasse 6
Richtlijn Beschermhandschoenen volgens EN 374.



REDIGO MAIS

Versie 6 / B
102000022351

7/13

Herzieningsdatum: 28.11.2022
Printdatum: 28.11.2022

Bescherming van de ogen	Veiligheidsbril dragen (volgens EN166, toepassingsgebied = 5 of gelijkwaardig).
Huid- en lichaamsbescherming	Standaard overalls met beschermingspak categorie 3 type 6 dragen. Als er een risico op significante blootstelling bestaat, overweeg dan een pak dat meer bescherming biedt. Waar mogelijk kleding in twee lagen dragen: Onder het beschermende pak een overall van polyester/katoen of alleen katoen dragen. Overalls regelmatig professioneel laten reinigen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	suspensie
Kleur	rood
Geur	zwak, kenmerkend
Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/-traject	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	> 100 °C Geen vlampunt - meting werd tot het kookpunt uitgevoerd.
Zelfontbrandings-temperatuur	485 °C
Zelfversnellende ontledingstemperatuur (SADT)	Geen gegevens beschikbaar
pH	5,0 - 7,0 (100 %) (23 °C)
Viscositeit, dynamisch	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Prothioconazole: log Pow: 3,82 (20 °C) (pH 7)
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	circa 1,07 g/cm ³ (20 °C)
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar



REDIGO MAIS

Versie 6 / B
102000022351

8/13

Herzieningsdatum: 28.11.2022
Printdatum: 28.11.2022

Beoordeling nanodeeltjes	De substantie/het mengsel bevat geen nanovormen
Deeltjesgrootte	Geen gegevens beschikbaar
9.2 Overige informatie	
Explosiviteit	Niet explosief 92/69/EEG, A.14 / OECD 113
Oxiderende eigenschappen	Geen oxiderende eigenschappen
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
Andere fysisch-chemische eigenschappen	Verdere veiligheidsgerelateerde fysisch-chemische gegevens zijn niet bekend.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
10.2 Chemische stabiliteit	Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.
10.4 Te vermijden omstandigheden	Extreme temperaturen en direct zonlicht.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet te verwachten bij normaal gebruik.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute orale toxiciteit	LD50 (Rat) > 2.000 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	Niet relevant
Acute dermale toxiciteit	LD50 (Rat) > 2.000 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	Geen huidirritatie (Konijn)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Geen oogirritatie (Konijn)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Huid: Niet sensibiliserend. (Muis) OECD Testrichtlijn 429, lokale lymfkliertest (LLKT)



REDIGO MAIS

Versie 6 / B
102000022351

9/13

Herzieningsdatum: 28.11.2022
Printdatum: 28.11.2022

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling

Metalaxyl: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Prothioconazole: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling

Metalaxyl veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.
Prothioconazole veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.

Beoordeling van de mutageniteit

Metalaxyl was niet mutageen of genotoxisch in een reeks in-vitro and in-vivo mutageniteitstests.
Prothioconazole was niet mutageen of genotoxisch in een groot aantal in vitro en in vivo mutageniteitsstudies.

Beoordeling carcinogeniteit

Metalaxyl was niet carcinogeen in levenslange voedingsstudies met ratten en muizen.
Prothioconazole was niet carcinogeen in levenslange voedingsstudies met ratten en muizen.

Beoordeling reproductietoxiciteit

Metalaxyl veroorzaakte geen reproductietoxiciteit in een multigeneratiestudie in de rat.
Prothioconazole veroorzaakte reproductietoxiciteit in een twee-generationenstudie met ratten bij doseringen die ook voor de ouderdieren giftig waren. De reproductietoxiciteit waargenomen bij Prothioconazole houdt verband met zijn giftigheid voor de ouderdieren.

Beoordeling van de ontwikkelingstoxiciteit

Metalaxyl veroorzaakte geen ontwikkelingsstoornissen in ratten en konijnen.
Prothioconazole veroorzaakte ontwikkelingstoxiciteit alleen bij doseringen die ook systemische toxiciteit in de moederdieren veroorzaakten. De effecten op de ontwikkeling waargenomen bij Prothioconazole, hangen samen met de maternale toxiciteit.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Verdere informatie

Meer gegevens over toxicologie zijn niet beschikbaar.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Beoordeling

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) 20 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)) 8,6 mg/l



REDIGO MAIS

Versie 6 / B
102000022351

10/13

Herzieningsdatum: 28.11.2022
Printdatum: 28.11.2022

ongewervelde waterdieren Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor waterplanten ErC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)) 28,6 mg/l
Groeisnelheid; Blootstellingstijd: 72 h

EC10 (Skeletonema costatum) 0,01427 mg/l
Groeisnelheid; Blootstellingstijd: 72 h

De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof
prothioconazole.

ErC50 (Skeletonema costatum) 0,03278 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof
prothioconazole.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid

Metalaxyl:
Niet snel biologisch afbreekbaar
Prothioconazole:
Niet snel biologisch afbreekbaar

Koc

Metalaxyl: Koc: 163
Prothioconazole: Koc: 1765

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Metalaxyl: Bioconcentratiefactor (BCF) < 7
Bioaccumuleert niet.
Prothioconazole: Bioconcentratiefactor (BCF) 19
Bioaccumuleert niet.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem

Metalaxyl: Middelmatig mobiel in bodemsoorten
Prothioconazole: Enigszins mobiel in bodemsoorten

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling

Metalaxyl: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent,
bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als
zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).
Prothioconazole: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent,
bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als
zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Beoordeling

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt
aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben,
volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de
Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU)
2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Aanvullende ecologische informatie

Geen andere noemenswaardige effecten.



REDIGO MAIS

Versie 6 / B
10200022351

11/13

Herzieningsdatum: 28.11.2022
Printdatum: 28.11.2022

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product Kan met inachtneming van de geldende voorschriften en eventueel na overleg met een afvalverwerker of de bevoegde instanties naar een stortplaats of verbrandingsinstallatie afgevoerd worden.

Verontreinigde verpakking Containers driemaal spoelen.
Lege containers niet hergebruiken.
Niet totaal lege verpakkingen moeten als klein chemisch afval verwerkt worden.

Afvalstofnummer van de ongebruikte stof. **02 01 08*** agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/RID/ADN

14.1 UN nummer **3082**
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN **MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.**
(PROTHIOCONAZOLE OPLOSSING)
14.3 Transportgevarenklasse(n) 9
14.4 Verpakkingsgroep III
14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen JA
Gevarenidentificatie-nr. 90
Tunnel Code -

Deze classificatie geldt in principe niet voor vervoer per tankschip over binnenwater. Meer informatie hierover kan bij de producent aangevraagd worden.

IMDG

14.1 UN nummer **3082**
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN **ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.**
(PROTHIOCONAZOLE SOLUTION)
14.3 Transportgevarenklasse(n) 9
14.4 Verpakkingsgroep III
14.5 Mariene verontreiniging JA

IATA

14.1 UN nummer **3082**
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN **ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.**
(PROTHIOCONAZOLE SOLUTION)
14.3 Transportgevarenklasse(n) 9
14.4 Verpakkingsgroep III
14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen JA



REDIGO MAIS

Versie 6 / B
102000022351

12/13

Herzieningsdatum: 28.11.2022
Printdatum: 28.11.2022

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie rubriek 6 tot 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Geen transport in bulk overeenkomstig de IBC-code.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Verdere informatie

WHO-classificatie: III (Slightly hazardous)

Toelatingsnummer (België) 10895P/B

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Tekst van de gevarenaanduidingen genoemd in Sectie 3

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen

ADN	Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR	Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschattingen
CAS-Nr.	Chemisch abstract service nummer
Conc.	Concentratie
ECx	Effectieve concentratie naar x %
EG-Nr.	Europese Gemeenschap nummer
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
ELINCS	Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan
EN	Europese Norm



REDIGO MAIS

Versie 6 / B
102000022351

13/13
Herzieningsdatum: 28.11.2022
Printdatum: 28.11.2022

EU	Europese Unie
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhibitie concentratie van x%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Lethale concentratie van x%
LDx	Lethale dosis van x%
LOEC/LOEL	Laagst geobserveerde effectconcentratie/ effectniveau
M	De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Concentratie/niveau waarbij er geen waargenomen effecten zijn
OECD	Organisatie voor Economische samenwerking en Ontwikkeling
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
TWA	Tijdgewogen gemiddelde
UN	Verenigde Naties
WHO	Wereld gezondheidsorganisatie

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad voldoen aan de eisen gesteld in de Verordening (EU) Nr. 1907/2006 en de Wijziging (EU) Nr. 2020/878 (en eventuele navolgende wijzigingen) van Verordening (EU) Nr. 1907/2006. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op en geen vervanging van de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant. De gegevens erin berusten op kennis beschikbaar ten tijde van het opstellen van dit informatieblad op de aangegeven datum. Gebruikers worden verder opmerkzaam gemaakt op gevaren bij gebruik voor niet bedoelde toepassingen voor dit product. De vereiste gegevens voldoen aan de geldige EG-wetgeving. Verdergaande nationale eisen dienen ook in acht genomen te worden.

Reden voor herziening: Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 2020/878. Herzien en herzien om redactionele redenen overeenkomstig de huidige bijlage II van de REACH-verordening.

Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.