



REDIGO

Versie 7 / NL
10200006421

1/11

Herzieningsdatum: 01.10.2018
Printdatum: 01.10.2018

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam REDIGO
Productcode (UVP) 06091563

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

Gebruik Fungicide, Zaaizaad ontsmettingsmiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Bayer CropScience SA-NV
Energieweg 1
Postbus 231
3640 AE Mijdrecht
Nederland

Telefoon +31(0)297-280 358

Telefax +31(0)297-280 299

Verantwoordelijke afdeling Email: NL.CustomerServices@bayer.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij vergiftiging Uitsluitend bestemd voor prof. hulpverleners
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)
+31(0)30-274 8888

In overige gevallen Bayer AG, Crop Science Division
+31(0)6-553 724 90

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.

Huidsensibilisering: Categorie 1
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Acute aquatische toxiciteit: Categorie 1
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Chronische aquatische toxiciteit: Categorie 1
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering zoals door het College voor de Toelating van Gewasbeschermingsmiddelen en Biociden (CTGB) is voorgeschreven gebaseerd op de nationale wetgeving op basis van data geleverd door de fabrikant.



REDIGO

Versie 7 / NL
102000006421

2/11

Herzieningsdatum: 01.10.2018
Printdatum: 01.10.2018



Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

Veiligheidsaanbevelingen

- P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding dragen.
P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving

Suspensieconcentraat voor zaadbehandeling (FS)
Prothioconazole 100 g/l

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

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	8,70
Polyarylphenylether sulfate, ammonium salt	119432-41-6	Aquatic Chronic 3, H412	> 1 – < 5
2-[2-(1-chlorocyclopropyl)- 2-hydroxy-3- phenylpropyl]-2,4-dihydro- 1,2,4-triazole-3-thione		Skin Sens. 1, H317	> 0,1 – < 1
Mengsel van: 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3- on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool- 3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0.00015 – < 0.0015
Glycerol	56-81-5 200-289-5	Niet ingedeeld	> 1



REDIGO

Versie 7 / NL
102000006421

3/11

Herzieningsdatum: 01.10.2018
Printdatum: 01.10.2018

--	--	--	--

Nadere informatie

Prothioconazole	178928-70-6	M-factor: 10 (acute)
		M-factor: 10 (chronic)

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

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Buiten de gevaarlijke zone brengen. Ligging en vervoer van het slachtoffer in stabiele zijligging. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.
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. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
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 inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.
Inslikken	Mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.

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	Waternevel, Kooldioxide (CO ₂), Schuim, Zand
Niet geschikt	Sterke waterstraal



REDIGO

Versie 7 / NL
102000006421

4/11

Herzieningsdatum: 01.10.2018

Printdatum: 01.10.2018

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Bij brand kan vrijkomen: Waterstofchloride (HCl), Cyaanwaterstof (Blauwzuur), Koolmonoxide (CO), Kooldioxide (CO₂), Stikstofoxiden (NO_x), Zwaveloxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat en beschermende kleding.

Verdere informatie Er voor zorgen dat het bluswater niet verspreid wordt. Voorkom wegvloeiën 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 Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). Verontreinigde voorwerpen en vloeren overeenkomstig de milieuvoorschriften grondig reinigen. De stof opnemen en overbrengen in goed gesloten vaten voorzien van het juiste etiket.

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. Na het werk onmiddellijk handen wassen, eventueel douchen. Verontreinigde kleding direct uittrekken en alleen na grondige reiniging weer gebruiken. Niet meer te reinigen kledingstukken vernietigen (verbranden).

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



REDIGO

Versie 7 / NL
10200006421

5/11

Herzieningsdatum: 01.10.2018

Printdatum: 01.10.2018

Eisen aan opslagruimten en containers	Bewaren in originele container. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. 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*

*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	<p>Persoonlijke adembescherming is niet vereist bij de te verwachten blootstelling.</p> <p>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.</p>
--	---

Bescherming van de handen	<p>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.</p> <p>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.</p> <table border="0"> <tr> <td>Materiaal</td> <td>Nitrilrubber</td> </tr> <tr> <td>Permeabiliteitsnelheid</td> <td>> 480 min</td> </tr> <tr> <td>Handschoendikte</td> <td>> 0,4 mm</td> </tr> <tr> <td>Beschermingsindex</td> <td>Klasse 6</td> </tr> <tr> <td>Richtlijn</td> <td>Beschermhandschoenen volgens EN 374.</td> </tr> </table>	Materiaal	Nitrilrubber	Permeabiliteitsnelheid	> 480 min	Handschoendikte	> 0,4 mm	Beschermingsindex	Klasse 6	Richtlijn	Beschermhandschoenen volgens EN 374.
Materiaal	Nitrilrubber										
Permeabiliteitsnelheid	> 480 min										
Handschoendikte	> 0,4 mm										
Beschermingsindex	Klasse 6										
Richtlijn	Beschermhandschoenen volgens EN 374.										

Bescherming van de ogen	Veiligheidsbril dragen (volgens EN166, toepassingsgebied = 5 of gelijkwaardig).
--------------------------------	---

**REDIGO**Versie 7 / NL
102000006421

6/11

Herzieningsdatum: 01.10.2018

Printdatum: 01.10.2018

**Huid- en lichaams-
bescherming**

Standaard overalls met beschermingspak categorie 3 type 4 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.

Bij significante verontreiniging het beschermingspak zo goed
mogelijk dekontamineren en zorgvuldig volgens aanwijzing van de
fabrikant als afval verwijderen.

**Algemene beschermings-
maatregelen**

Bij open bewerking en mogelijk contact met product:
Volledig pak voor bescherming tegen chemicaliën

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
Vlampunt	> 100 °C Geen vlampunt - meting werd tot het kookpunt uitgevoerd.
Ontstekingstemperatuur	465 °C
Zelfontbrandings- temperatuur	425 °C
Bovenste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	circa 1,15 g/cm ³ (20 °C)
Oplosbaarheid in water	mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	Prothioconazole: log Pow: 3,82 (20 °C)
Viscositeit, dynamisch	Geen gegevens beschikbaar
Schokgevoeligheid	Niet slaggevoelig.
Oxiderende eigenschappen	Geen oxiderende eigenschappen
Explosiviteit	Niet explosief 92/69/EEG, A.14 / OECD 113
9.2 Overige informatie	Verdere veiligheidsgerelateerde fysisch-chemische gegevens zijn niet bekend.



REDIGO

Versie 7 / NL
10200006421

7/11

Herzieningsdatum: 01.10.2018
Printdatum: 01.10.2018

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Thermische ontleding Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

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 toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit LD50 (Rat) > 2.500 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing LC50 (Rat) > 2,735 mg/l
Onderzocht in de vorm van een respirabele aerosol.
Hoogst haalbare concentratie.
Geen doden

Acute dermale toxiciteit LD50 (Rat) > 4.000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie Geen huidirritatie (Konijn)

Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen oogirritatie (Konijn)

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Sensibiliserend (Cavia)
OECD Testrichtlijn 406, Magnusson & Kligman test

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling

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

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling

Prothioconazole veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.

Beoordeling van de mutageniteit

Prothioconazole was niet mutageen of genotoxisch in een groot aantal in vitro en in vivo mutageniteitsstudies.

Beoordeling carcinogeniteit

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

Beoordeling reproductietoxiciteit

Prothioconazole veroorzaakte reproductietoxiciteit in een twee-generationenstudie met ratten bij

**REDIGO**Versie 7 / NL
102000006421

8/11

Herzieningsdatum: 01.10.2018

Printdatum: 01.10.2018

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

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.

Verdere informatie

Meer gegevens over toxicologie zijn niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**12.1 Toxiciteit****Toxiciteit voor vissen**

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) 16,4 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h



NOEC (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) 2,23 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) 1,83 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof prothioconazole.

**Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren**

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)) 12,2 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)) 1,3 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof prothioconazole.

**Toxiciteit voor waterplanten**

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata) 18,6 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h



NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata) 2,24 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata) 2,18 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof prothioconazole.

EC50 (Skeletonema costatum) 0,046 mg/l
Groeisnelheid; Blootstellingstijd: 72 h
De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof prothioconazole.

NOEC (Skeletonema costatum) 0,0073 mg/l
Groeisnelheid; Blootstellingstijd: 72 h
De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof prothioconazole.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid



REDIGO

Versie 7 / NL
102000006421

9/11

Herzieningsdatum: 01.10.2018
Printdatum: 01.10.2018

Biologische afbreekbaarheid	Prothioconazole: Niet snel biologisch afbreekbaar
Koc	Prothioconazole: Koc: 1765; log Koc: < 3
12.3 Bioaccumulatie	
Bioaccumulatie	Prothioconazole: Bioconcentratiefactor (BCF) 19 Bioaccumuleert niet.
12.4 Mobiliteit in de bodem	
Mobiliteit in de bodem	Prothioconazole: Enigszins mobiel in bodemsoorten
12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
PBT- en zPzB-beoordeling	Prothioconazole: Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB). Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT).
12.6 Andere schadelijke effecten	
Aanvullende ecologische informatie	Geen andere noemenswaardige effecten.

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	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

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
----------------	-------------



REDIGO

Versie 7 / NL
102000006421

10/11

Herzieningsdatum: 01.10.2018
Printdatum: 01.10.2018

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

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)

Registratienummer 13547 N

Gebruiksgebied

SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Tekst van de gevarenaanduidingen genoemd in Sectie 3

H301 Giftig bij inslikken.
H311 Giftig bij contact met de huid.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H331 Giftig bij inademing.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.



REDIGO

Versie 7 / NL
102000006421

11/11

Herzieningsdatum: 01.10.2018
Printdatum: 01.10.2018

H410 Zeer 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	Inschatting acute giftigheid
CAS-Nr.	Chemisch abstract service nummer
Conc.	Concentratie
EG-Nr.	Europese Gemeenschap nummer
ECx	Effectieve concentratie naar x %
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
ELINCS	Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan
EN	Europese Norm
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
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. 2015/830 (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: De volgende rubrieken werden herzien: Rubriek 2: Identificatie van de gevaren. Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming. Rubriek 11: Toxicologische informatie. Rubriek 12. Ecologische informatie.

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