



PROSARO

Versie 9 / B
102000007908

1/12
Herzieningsdatum: 11.07.2019
Printdatum: 11.07.2019

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam PROSARO
Productcode (UVP) 05676428, 81782423

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

Gebruik Fungicide
Beperkingen voor gebruik Zie etiket voor beperkingen.

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 (24 h / 7 d)
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.

Huidcorrosie/-irritatie: Categorie 2

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Oogirritatie: Categorie 2

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling: Categorie 3

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Giftigheid voor de voortplanting: Categorie 2

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Acute aquatische toxiciteit: Categorie 1

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

PROSARO

Versie 9 / B
102000007908

2/12

Herzieningsdatum: 11.07.2019
Printdatum: 11.07.2019

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

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens de Belgische en Luxemburgse wetgeving:

Gevarenetikettering voor levering en gebruik verplicht.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

- Tebuconazool
- Prothioconazole



Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeborn kind te schaden.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Veiligheidsaanbevelingen

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P263	Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.
P270	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Beschermende handschoenen/-kleding en oog-/gelaatsbescherming dragen.
P363	Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.
P302 + P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/zeep wassen.
P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P308 + P311	NA (mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/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

Emulgeerbaar concentraat (EC)
Prothioconazole 125 g/l, Tebuconazole 125 /g/l

Gevaarlijke bestanddelen



PROSARO

Versie 9 / B
10200007908

3/12

Herzieningsdatum: 11.07.2019
Printdatum: 11.07.2019

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	12,76
Tebuconazool	107534-96-3 403-640-2	Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	12,76
N,N-Dimethyldecaan-1- amide	14433-76-2 238-405-1 01-2119485027-36-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	> 20

Nadere informatie

Prothioconazole	178928-70-6	M-factor: 10 (acute), 1 (chronic)
Tebuconazool	107534-96-3	M-factor: 1 (acute), 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.



PROSARO

Versie 9 / B
102000007908

4/12

Herzieningsdatum: 11.07.2019

Printdatum: 11.07.2019

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikt Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.

Niet geschikt Sterke waterstraal

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

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 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 Milieuvoorzorgsmaatregelen 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 milieuvorschriften 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. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na



PROSARO

Versie 9 / B
102000007908

5/12

Herzieningsdatum: 11.07.2019

Printdatum: 11.07.2019

gebruik van het product. 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

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. Tegen bevroering beschermen. 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*
Tebuconazool	107534-96-3	0,2 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 Een masker dragen met filter tegen organische dampen en gassen (beschermingsfactor 10) volgens Europese Norm EN140 filtertype A of met een gelijkwaardige bescherming. Adembescherming behoort alleen gebruikt te worden ter beheersing van een restrisico 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.



PROSARO

Versie 9 / B
10200007908

6/12

Herzieningsdatum: 11.07.2019

Printdatum: 11.07.2019

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

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	Vloeistof, heldere tot licht troebele
Kleur	geelbruin
Geur	aromatisch
pH	5,0 - 7,0 (1 %) (23 °C) (gedeïoniseerd water)
Vlampunt	>148 °C
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	circa 0,98 g/cm ³ (20 °C)
Oplosbaarheid in water	emulgeerbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Prothioconazole: log Pow: 3,82 (20 °C) (pH 7) Tebuconazole: log Pow: 3,7 N,N-Dimethyldecanamide: log Pow: 2,46
Viscositeit, dynamisch	49,9 mPa.s (20 °C)
Oppervlaktespanning	circa 29,1 mN/m (20 °C)
Oxiderende eigenschappen	Geen oxiderende eigenschappen
Explosiviteit	Niet explosief
9.2 Overige informatie	Verdere veiligheidsgerelateerde fysisch-chemische gegevens zijn niet bekend.



PROSARO

Versie 9 / B
102000007908

7/12

Herzieningsdatum: 11.07.2019

Printdatum: 11.07.2019

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 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 toxicologische effecten

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

Acute toxiciteit bij inademing LC50 (Rat) > 5,153 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Irriterend voor de ademhalingswegen.

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

Huidcorrosie/-irritatie Irriterend voor de huid. (Konijn)

Ernstig oogletsel/oogirritatie Irriterend voor de ogen. (Konijn)

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Huid: Niet sensibiliserend. (Cavia)
Richtlijn test OECD 406

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling

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

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

N,N-dimethyldecaan-1-amide: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling

Prothioconazole veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.

Tebuconazole veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.

N,N-Dimethyldecanamide 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.

Tebuconazole was niet mutageen of genotoxisch in een reeks in-vitro and in-vivo mutageniteitstests.

N,N-Dimethyldecanamide was niet genotoxisch in een reeks in-vitro mutageniteitstests.



PROSARO

Versie 9 / B
102000007908

8/12

Herzieningsdatum: 11.07.2019
Printdatum: 11.07.2019

Beoordeling carcinogeniteit

Prothioconazole was niet carcinogeen in levenslange voedingsstudies met ratten en muizen. Tebuconazole veroorzaakte een verhoogd optreden van tumoren bij muizen bij hoge doseringen in de volgende organen: Lever. Het werkingsmechanisme voor deze tumorenvorming is niet relevant voor de mens te beschouwen.

N,N-Dimethyldecanamide wordt niet als carcinogeen beschouwd.

Beoordeling reproductietoxiciteit

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.

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

N,N-Dimethyldecanamide wordt niet giftig voor de voortplanting bij niet-giftige doseringen voor moederdieren beschouwd.

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.

Tebuconazole veroorzaakte ontwikkelingstoxiciteit alleen bij doseringen die ook systemische toxiciteit in de moederdieren veroorzaakten. Tebuconazole veroorzaakte een verhoogd optreden van post-implantatieverliezen, een verhoogd optreden van niet-specifieke misvormingen.

N,N-Dimethyldecanamide veroorzaakte geen ontwikkelingsstoornissen in ratten en konijnen.

Gevaar bij inademing

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

Verdere informatie

Meer gegevens over toxicologie zijn niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) 3,94 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)) 8,8 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Chronische toxiciteit voor ongewervelde waterdieren	NOEC (Daphnia (Watervlieg)): 0,010 mg/l Blootstellingstijd: 21 d De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof tebuconazole.
Toxiciteit voor waterplanten	IC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)) 9,5 mg/l Groeisnelheid; Blootstellingstijd: 72 h
	ErC50 (Skeletonema costatum) 0,03278 mg/l Blootstellingstijd: 72 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof



PROSARO

Versie 9 / B
10200007908

9/12

Herzieningsdatum: 11.07.2019

Printdatum: 11.07.2019

	prothioconazole.
	EC10 (Skeletonema costatum) 0,01427 mg/l
	Groeisnelheid; Blootstellingstijd: 72 h
	De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof prothioconazole.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid	Prothioconazole: Niet snel biologisch afbreekbaar
	Tebuconazole: Niet snel biologisch afbreekbaar
	N,N-Dimethyldecanamide: snel biologisch afbreekbaar

Koc	Prothioconazole: Koc: 1765 Tebuconazole: Koc: 769
------------	--

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie	Prothioconazole: Bioconcentratiefactor (BCF) 19 Bioaccumuleert niet.
	Tebuconazole: Bioconcentratiefactor (BCF) 35 - 59 Bioaccumuleert niet.
	N,N-Dimethyldecanamide: Bioaccumuleert niet.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem	Prothioconazole: Enigszins mobiel in bodemsoorten
	Tebuconazole: Enigszins mobiel in bodemsoorten
	N,N-Dimethyldecanamide: Enigszins mobiel in bodemsoorten

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling	Prothioconazole: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).
	Tebuconazole: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).
	N,N-Dimethyldecanamide: 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 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.
----------------	---



PROSARO

Versie 9 / B
102000007908

10/12

Herzieningsdatum: 11.07.2019
Printdatum: 11.07.2019

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. (TEBUCONAZOL, PROTHIOCONAZOL 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
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEBUCONAZOLE, 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. (TEBUCONAZOLE, 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



PROSARO

Versie 9 / B
102000007908

11/12

Herzieningsdatum: 11.07.2019

Printdatum: 11.07.2019

het mengsel

Verdere informatie

WHO-classificatie: III (Slightly hazardous)

Erkenningsnummer / België 9515P/B
Goedkeuringsnummer (G.H. Luxemburg) L01713-017

Giftigheidsklasse (België) B

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Tekst van de gevarenaanduidingen genoemd in Sectie 3

H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
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
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



PROSARO

Versie 9 / B
102000007908

12/12

Herzieningsdatum: 11.07.2019

Printdatum: 11.07.2019

	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. 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 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen. Rubriek 12. Ecologische informatie.

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