

AMISTAR

Versie 18.0 Herzieningsdatum: 06.04.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030 Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam : AMISTAR

Design Code : A12705B

Productregistratienummer : 11767 N

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Fungicide

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : beroepsmatig gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Syngenta Crop Protection B.V.
Jacob Obrechtlaan 7a
4611 AP Bergen op Zoom
Nederland

Telefoon : +31 (0)164 225500

Telefax : Geen

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : webmaster.nederland@syngenta.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : Voor alle noodgevallen: +32 3 575 55 55 (bereikbaar 24 uur per dag, 7 dagen per week).
Bij vergiftigingen: Nederlands Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 (0)88 755 80 00 (uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Acute toxiciteit, Categorie 4

H332: Schadelijk bij inademing.

AMISTAR

Versie 18.0	Herzieningsdatum: 06.04.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S151209030	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
----------------	---------------------------------	--	---

(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn, Categorie 1

H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 1

H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen	:	 
Signaalwoord	:	Waarschuwing
Gevarenaanduidingen	:	H332 Schadelijk bij inademing. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen	:	P273 Voorkom lozing in het milieu. P391 Gelekte/gemorste stof opruimen. P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Aanvullende etikettering

EUH208	Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

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.

AMISTAR

Versie 18.0 Herzieningsdatum: 06.04.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030 Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
azoxystrobin (ISO)	131860-33-8 607-256-00-8	Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10 Acute toxiciteitsschattingen Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 0,7 mg/l	>= 20 - < 25
C16-18 alcohols, ethoxylated	68439-49-6 500-212-8	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 20 - < 30
Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts	68425-94-5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
methanol	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X 01-2119433307-44-xxxx	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 STOT SE 1; H370 specifieke concentratiegrenzen STOT SE 1; H370 >= 10 % STOT SE 2; H371 >= 3 - < 10 %	>= 0,1 - < 1
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 0,025 - < 0,05

AMISTAR

Versie 18.0 Herzieningsdatum: 06.04.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030 Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

	01-2120761540-60-xxxx	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 <hr/> M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 <hr/> specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1; H317 >= 0.05 %
--	-----------------------	---

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Hou de verpakking van het product, het etiket of het Veiligheidsinformatieblad bij de hand als contact opgenomen wordt met het Noodtelefoonnummer, het gifinformatiecentrum, arts of voordat met de behandeling begonnen wordt.
- Bij inademing : Slachtoffer in de frisse lucht brengen.
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
Slachtoffer warm en rustig houden.
Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Onmiddellijk afwassen met veel water.
Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
- Bij aanraking met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
Contactlenzen uitnemen.
Onmiddellijke medische zorg is noodzakelijk.
- Bij inslikken : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Niet-specifiek
Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

AMISTAR

Versie 18.0	Herzieningsdatum: 06.04.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S151209030	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
----------------	---------------------------------	--	---

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Er is geen specifieke antistof verkrijgbaar.
Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen : Blusmiddelen - kleine branden
Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder,
of kooldioxide.
Blusmiddelen - grote branden
Alcoholbestendig schuim
of
waterstraal

Ongeschikte blusmiddelen : Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan
spatten en het vuur kan verspreiden.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Omdat het product brandbare organische stoffen bevat, zal bij
brand dikke zwarte rook ontstaan die gevaarlijke
verbrandingsproducten bevat (zie paragraaf 10).
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor
de gezondheid.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag volledige beschermingsuitrusting en persluchtmasker.

Nadere informatie : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.
Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met
waternevel.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de
respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

AMISTAR

Versie 18.0 Herzieningsdatum: 06.04.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030 Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.
Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13., Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Geen speciale beschermende maatregelen tegen brand vereist.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Geen speciale opslagomstandigheden vereist. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Buiten bereik van kinderen bewaren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Voor veilig en juist gebruik van dit product de aanbevelingen voor gebruik raadplegen op het etiket.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
azoxystrobin (ISO)	131860-33-8	TWA	4 mg/m ³	Syngenta
methanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
	Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid			
		TGG-8 uur	133 mg/m ³	NL WG
	Nadere informatie: Huidopname			

AMISTAR

Versie 18.0 Herzieningsdatum: 06.04.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030 Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	6,81 mg/m3
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	0,966 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	1,2 mg/m3
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	0,345 mg/kg
methanol	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	130 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	130 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	130 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	130 mg/m3
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	20 mg/m3
	Werknemers	Huid	Acute - systemische effecten	20 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	26 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	26 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	26 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	26 mg/m3
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	4 mg/kg
	Consumenten	Huid	Acute - systemische effecten	4 mg/kg
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	4 mg/kg
	Consumenten	Oraal	Acute - systemische effecten	4 mg/kg

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Zoetwater	0,00403 mg/l
	Zeewater	0,000403 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	1,03 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,0499 mg/kg
	Zeeafzetting	0,00499 mg/kg
	Zoetwater - intermitterend	0,0011 mg/l
	Zeewater - intermitterend	0,000110 mg/l

AMISTAR

Versie 18.0 Herzieningsdatum: 06.04.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030 Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

	Bodem	3 mg/kg
methanol	Zoetwater	20 mg/l
	Zeewater	2,08 mg/l
	Bodem	100 mg/kg nat gewicht
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	100 mg/l
	Zeeafzetting	7,7 mg/kg droog gewicht (d.g.)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Insluiten van het product is de betrouwbaarste technische beschermende maatregel als blootstelling niet voorkomen kan worden.
De mate van de bescherming is echter afhankelijk van het werkelijke risico bij het gebruik.
Houdt de concentraties in lucht benden de MAC waarden.
Indien nodig een bedrijfshygiënist raadplegen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.
Bescherming van de handen

Opmerkingen : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

Huid- en lichaamsbescherming : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.
Afhankelijk van de uit te voeren werkzaamheden kies de juiste beschermingsmiddelen voor huid en lichaam.

Bescherming van de ademhalingswegen : Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.
Geschikte ademhalingsuitrusting:
Adembescherming met een stoffilter (EN 143)
De filterklasse van de adembescherming moet geschikt zijn voor de maximale verontreinigingsconcentratie (gas/damp/aërosol/deeltjes) die kan ontstaan bij hantering van het product. Bij overschrijding van deze concentratie moeten persluchtmaskers gebruikt worden.

Filter type : Type partikel (P)

Beschermende maatregelen : Het gebruik van technische beschermende maatregelen verdient altijd de voorkeur boven de inzet van persoonlijke beschermingsmiddelen.
Bij het kiezen van persoonlijke beschermingsmiddelen contact opnemen met een specialist op dit gebied.

Beheersing van milieublootstelling

Water : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de

AMISTAR

Versie 18.0	Herzieningsdatum: 06.04.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S151209030	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
----------------	---------------------------------	--	---

respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische staat	:	vloeibaar
Kleur	:	gebroken wit tot geel-oranje
Geur	:	reukloos
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/-traject	:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	Methode: Pensky-Martens gesloten cup niet ontvlambaar
Zelfontbrandingstemperatuur	:	475 °C
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	6 - 8 Concentratie: 1 %w/v
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	76,0 - 427 mPa.s (40 °C) 117 - 541 mPa.s (20 °C)
Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar

AMISTAR

Versie 18.0 Herzieningsdatum: 06.04.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030 Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : 1,1 g cm³

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskenmerken
Deeltjesgrootte : Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontpofbare stoffen : Niet explosief

Oxiderende eigenschappen : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

Mengbaarheid met water : mengbaar

Oppervlaktespanning : 32,0 mN/m, 20 °C

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Redelijkerwijs niet te verwachten.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Niets bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

AMISTAR

Versie 18.0 Herzieningsdatum: 06.04.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030 Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten :
 : Inslikken
 : Inademing
 : Aanraking met de huid
 : Aanraking met de ogen

Acute toxiciteit

Product:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg
 Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid
 Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: 3,06 mg/l
 Blootstellingstijd: 4 h
 Testatmosfeer: stof/nevel
 Methode: Calculatiemethode
 Beoordeling: De stof/het mengsel is niet giftig bij het inademen, zoals gedefinieerd in de voorschriften voor gevaarlijke goederen.

Acute toxiciteitsschattingen: 3,06 mg/l
 Blootstellingstijd: 4 h
 Testatmosfeer: stof/nevel
 Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg
 Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid
 Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Bestanddelen:

azoxystrobin (ISO):

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, vrouwtje): 0,7 mg/l
 Blootstellingstijd: 4 h
 Testatmosfeer: stof/nevel

Acute toxiciteitsschattingen: 0,7 mg/l
 Testatmosfeer: stof/nevel
 Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg
 Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

AMISTAR

Versie 18.0	Herzieningsdatum: 06.04.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S151209030	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
----------------	---------------------------------	--	---

C16-18 alcohols, ethoxylated:

Acute orale toxiciteit : Beoordeling: Het component/mengsel is middelmatig giftig na eenmaal inslikken.

methanol:

Acute orale toxiciteit : Beoordeling: Het component/mengsel is giftig na eenmaal inslikken.

Acute toxiciteit bij inademing : Beoordeling: Het component/mengsel is giftig na kortstondig inhaleren.

Acute dermale toxiciteit : Beoordeling: Het component/mengsel is giftig na eenmalig contact met de huid.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, man): 670 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen huidirritatie
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Bestanddelen:

azoxystrobin (ISO):

Soort : Konijn
Resultaat : Geen huidirritatie

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Methode : in vitro huidcorrosie test
Resultaat : Irriterend voor de huid.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Soort : Konijn
Resultaat : Lichte huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen oogirritatie

AMISTAR

Versie 18.0 Herzieningsdatum: 06.04.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030 Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Bestanddelen:**azoxystrobin (ISO):**

Soort : Konijn
Resultaat : Geen oogirritatie

C16-18 alcohols, ethoxylated:

Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Methode : in vitro oogirritatietest
Resultaat : Gevaar voor ernstig oogletsel.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Soort : Konijn
Resultaat : Gevaar voor ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**Product:**

Soort : Cavia
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.
Opmerkingen : Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Bestanddelen:**azoxystrobin (ISO):**

Soort : Cavia
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Resultaat : Mogelijkheid of bewijsmateriaal voor het veroorzaken van overgevoeligheid van de huid bij mensen.

Mutageniteit in geslachtscellen**Bestanddelen:****azoxystrobin (ISO):**

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling : Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken.

methanol:

Mutageniteit in : Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken.

AMISTAR

Versie 18.0	Herzieningsdatum: 06.04.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S151209030	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
----------------	---------------------------------	--	---

geslachtscellen- Beoordeling

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Mutageniteit in
geslachtscellen- Beoordeling : Gewicht van bewijs ondersteunt geen classificatie als mutageen van een geslachtscel.

Kankerverwekkendheid**Bestanddelen:****azoxystrobin (ISO):**

Kankerverwekkendheid -
Beoordeling : Op basis van dierproeven is er geen bewijsmateriaal voor carcinogene effecten.

methanol:

Kankerverwekkendheid -
Beoordeling : Op basis van dierproeven is er geen bewijsmateriaal voor carcinogene effecten.

Giftigheid voor de voortplanting**Bestanddelen:****azoxystrobin (ISO):**

Giftigheid voor de
voortplanting - Beoordeling : Niet toxisch voor de voortplanting

methanol:

Giftigheid voor de
voortplanting - Beoordeling : Niet toxisch voor de voortplanting

STOT bij eenmalige blootstelling**Bestanddelen:****methanol:**

Doelorganen
Beoordeling : Ogen, Centrale zenuwstelsel
: De stof of het mengsel is geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling, categorie 1.

STOT bij herhaalde blootstelling**Bestanddelen:****azoxystrobin (ISO):**

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

AMISTAR

Versie 18.0	Herzieningsdatum: 06.04.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S151209030	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
----------------	---------------------------------	--	---

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

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

Product:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 1,3 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote waterflo)): 0,83 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 2,2 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

NOEC (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 0,13 mg/l
Eindpunt: Groeisnelheid
Blootstellingstijd: 72 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Bestanddelen:

azoxystrobin (ISO):

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,47 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote waterflo)): 0,28 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

EC50 (Americamysis): 0,055 mg/l

AMISTAR

Versie 18.0 Herzieningsdatum: 06.04.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030 Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

- Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 2 mg/l
 Blootstellingstijd: 96 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 0,038 mg/l
 Eindpunt: Groeiselheid
 Blootstellingstijd: 96 h

ErC50 (Navicula pelliculosa (Zoetwaterkiezelwier)): 0,301 mg/l
 Blootstellingstijd: 96 h

NOEC (Navicula pelliculosa (Zoetwaterkiezelwier)): 0,02 mg/l
 Eindpunt: Groeiselheid
 Blootstellingstijd: 96 h
- M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 10
- Toxiciteit voor micro-organismen : IC50 (Pseudomonas putida): > 3,2 mg/l
 Blootstellingstijd: 6 h
- Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,16 mg/l
 Blootstellingstijd: 28 d
 Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)

NOEC: 0,147 mg/l
 Blootstellingstijd: 33 d
 Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,044 mg/l
 Blootstellingstijd: 21 d
 Soort: Daphnia magna (grote watermo)

NOEC: 0,0095 mg/l
 Blootstellingstijd: 28 d
 Soort: Americamysis
- M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 10
- 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,18 mg/l
 Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watermo)): 2,94 mg/l
 Blootstellingstijd: 48 h

AMISTAR

Versie 18.0 Herzieningsdatum: 06.04.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030 Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

- Toxiciteit voor algen/waterplanten : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 0,15 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): 0,04 mg/l
Eindpunt: Groeisnelheid
Blootstellingstijd: 72 h
- M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 1
- Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,3 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 1,7 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia (Watermieg)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

azoxystrobin (ISO):

- Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
- Stabiliteit in water : Halfwaardetijd (van ontleding): 214 d
Opmerkingen: Stabiel in water.

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

- Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

- Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel afbreekbaar

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

azoxystrobin (ISO):

- Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

- Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

AMISTAR

Versie 18.0	Herzieningsdatum: 06.04.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S151209030	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
----------------	---------------------------------	--	---

12.4 Mobiliteit in de bodem**Bestanddelen:****azoxystrobin (ISO):**

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Opmerkingen: Azoxystrobin heeft een lage tot zeer hoge mobiliteit in de bodem

Stabiliteit in de bodem : Verspreidingstijd: 80 d
Percentage verspreiding: 50 % (DT50)
Opmerkingen: Het product is niet persistent.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Bestanddelen:**azoxystrobin (ISO):**

Beoordeling : Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).. Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (zPzB).

methanol:

Beoordeling : Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).. Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (zPzB).

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Beoordeling : Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).. Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (zPzB).

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**Product:**

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

Geen gegevens beschikbaar

AMISTAR

Versie 18.0	Herzieningsdatum: 06.04.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S151209030	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
----------------	---------------------------------	--	---

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- Product : Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.
Afval niet naar de riolering laten aflopen.
Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden.
Indien hergebruik niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
- Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.
Containers driemaal spoelen.
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
Lege containers niet hergebruiken.
- Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze is schoongespoeld, zoals wettelijk is voorgeschreven.
- Afvalnummer: : ongereinigde verpakkingen
15 01 10, verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 VN-nummer of ID-nummer**

- ADN : UN 3082
ADR : UN 3082
RID : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADN : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(AZOXYSTROBIN)
- ADR : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(AZOXYSTROBIN)
- RID : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(AZOXYSTROBIN)
- IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(AZOXYSTROBIN)
- IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(AZOXYSTROBIN)

AMISTAR

Versie 18.0 Herzieningsdatum: 06.04.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030 Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

14.3 Transportgevarenklasse(n)

	Klasse	Secundaire risico's
ADN	: 9	
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Verpakkingsgroep

ADN		
Verpakkingsgroep	: III	
Classificatiecode	: M6	
Gevarenidentificatienr.	: 90	
Etiketten	: 9	
ADR		
Verpakkingsgroep	: III	
Classificatiecode	: M6	
Gevarenidentificatienr.	: 90	
Etiketten	: 9	
Tunnelrestrictiecode	: (-)	
RID		
Verpakkingsgroep	: III	
Classificatiecode	: M6	
Gevarenidentificatienr.	: 90	
Etiketten	: 9	
IMDG		
Verpakkingsgroep	: III	
Etiketten	: 9	
EmS Code	: F-A, S-F	
IATA (Vracht)		
Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	: 964	
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y964	
Verpakkingsgroep	: III	
Etiketten	: Miscellaneous	
IATA (Passagier)		
Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig)	: 964	
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y964	
Verpakkingsgroep	: III	
Etiketten	: Miscellaneous	

14.5 Milieugevaren

ADN	
Milieugevaarlijk	: ja
ADR	

AMISTAR

Versie 18.0	Herzieningsdatum: 06.04.2023	Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
----------------	---------------------------------	--	---

Milieugevaarlijk : ja

RID

Milieugevaarlijk : ja

IMDG

Mariene verontreiniging : ja

IATA (Passagier)

Milieugevaarlijk : ja

IATA (Vracht)

Milieugevaarlijk : ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	:	Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 75, 3
		Als u van plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier.
		methanol (Nummer op de lijst 75, 69)
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	:	Niet van toepassing
Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen	:	Niet van toepassing
Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)	:	Niet van toepassing
Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen	:	Niet van toepassing
REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage	:	Niet van toepassing

AMISTAR

Versie 18.0 Herzieningsdatum: 06.04.2023 Veiligheidsinformatiebladnummer: S151209030 Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

XIV)

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. E1 MILIEUGEVAREN

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : A1 Zeer vergiftig voor in water levende organismen kan in aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Saneringsinspanning : A

Andere verordeningen:

Neem nota van Richtlijn 98/24/EG over de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Dit product is toegelaten als gewasbeschermingsmiddel volgens de Wet Gewasbeschermingsmiddelen en Biociden. Voor het toelatingsnummer zie rubriek 1.1 (productspecifiek registratienummer).

Bevat een stof die onderworpen is aan NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid). tolueen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig indien deze stof wordt gebruikt in de gespecificeerde toepassingen.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Volledige tekst van de H-verklaringen**

H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H301 : Giftig bij inslikken.
H302 : Schadelijk bij inslikken.
H311 : Giftig bij contact met de huid.
H315 : Veroorzaakt huidirritatie.
H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H331 : Giftig bij inademing.
H370 : Veroorzaakt schade aan organen.
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.

AMISTAR

Versie 18.0	Herzieningsdatum: 06.04.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S151209030	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
----------------	---------------------------------	--	---

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Aquatic Acute	:	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	:	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	:	Ernstig oogletsel
Flam. Liq.	:	Ontvlambare vloeistoffen
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	:	Huidsensibilisering
STOT SE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
2006/15/EC	:	Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
NL WG	:	Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2006/15/EC / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
NL WG / TGG-8 uur	:	Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECl - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

AMISTAR

Versie 18.0	Herzieningsdatum: 06.04.2023	Veiligheidsinformati ebladnummer: S151209030	Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.
----------------	---------------------------------	--	---

Overige informatie : Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
Zie ook gebruiksaanwijzing.
De kwaliteit van het product wordt door ons gegarandeerd.
Aangezien bij de toepassing factoren een rol kunnen spelen waarover wij geen controle kunnen uitoefenen, aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor schade, die direct of indirect voortvloeit uit het gebruik van het product

Classificatie van het preparaat:

Acute Tox. 4	H332
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Calculatiemethode

Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL