



MESUROL FS

Versie 10 / NL
102000007167

1/11

Herzieningsdatum: 16.01.2018
Printdatum: 16.01.2018

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam MESUROL FS
Productcode (UVP) 04411935

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

Gebruik Insecticide, 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.

Acute toxiciteit: Categorie 3
H301 Giftig bij inslikken.

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.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:



MESUROL FS

Versie 10 / NL
10200007167

2/11

Herzieningsdatum: 16.01.2018
Printdatum: 16.01.2018

- Methiocarb



Signaalwoord: Gevaar

Gevarenaanduidingen

H301 Giftig bij inslikken.
H410 Zeer giftig 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.
P280 Gelaatsbescherming dragen.
P301 + P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen 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

Suspensieconcentraat voor zaadbehandeling (FS)
Methiocarb 500 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	
Methiocarb	2032-65-7 217-991-2	Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	44,7
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	> 0,0002 – < 0,0015
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9	Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	> 0,005 – < 0,05



MESUROL FS

Versie 10 / NL
102000007167

3/11

Herzieningsdatum: 16.01.2018
Printdatum: 16.01.2018

		Skin Sens. 1, H317	
Glycerol	56-81-5 200-289-5	Niet ingedeeld	> 1

Nadere informatie

Methiocarb	2032-65-7	M-factor: 100 (acute)
------------	-----------	-----------------------

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. 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. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.

Inslikken

Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen. Mond spoelen. Braken opwekken, alleen als: 1. patient bij vol bewustzijn is, 2. medische hulp niet snel bereikbaar is, 3. een grotere hoeveelheid ingeslikt is, en 4. tijd sinds inslikken minder dan één uur bedraagt. (Braaksel mag niet in luchtpijp terecht komen.)

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen

Na oogcontact tijdelijk troebel zicht door pupilvernauwing (miosis)., Bradycardie, Verlaagde bloeddruk, Speekselafscheiding, Bronchiale hypersecretie, Braken, Diarree, Zweten, Musculaire fasciculatie, Krampen, Ademhalingsmoeilijkheden, Ademhalingsverlammingen, Somnolentie, Coma, Ademhalingsinsufficiëntie, Hypothermie, Stuiptrekkingen, Misselijkheid

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Gevaren

Dit product is een cholinesteraseremmend carbamaat.

**MESUROL FS**Versie 10 / NL
102000007167

4/11

Herzieningsdatum: 16.01.2018

Printdatum: 16.01.2018

Behandeling	Bewaken: ademhaling, hart en centraal zenuwstelsel functies. Bewaking: bloedbeeld. Bewaken: cholinesterase in rode bloedcellen en plasma. ECG-controle (elektrocardiogram). Indien nodig zuurstof of kunstmatige ademhaling. Ademhalingswegen vrijhouden. 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. Het volgende tegengif is algemeen gebruikelijk: atropine. Antidoot mag alleen gegeven worden, als de symptomen duidelijk aanwezig zijn of als de cholinesterase activiteit is geremd tot onder 30% van normaal. Bij krampen een benzodiazepine (bijv. diazepam) in standaard doseringen geven. Contra-indiceerd: oximes (pralidoxime, obidoxime).
--------------------	---

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:, Cyanwaterstof (Blauwzuur), Koolmonoxide (CO), Methylisocyanaat, Stikstofoxiden (NOx), Zwaveloxiden
--	--

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 Milieuvoorzorgsmaatregelen	Niet in oppervlaktewater, riolering en grondwater laten terechtkomen.
---------------------------------------	---



MESUROL FS

Versie 10 / NL
102000007167

5/11

Herzieningsdatum: 16.01.2018
Printdatum: 16.01.2018

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. 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.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

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

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. Beschermen tegen vorst.

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
Methiocarb	2032-65-7	0,14 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*

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

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

**MESUROL FS**Versie 10 / NL
102000007167

6/11

Herzieningsdatum: 16.01.2018

Printdatum: 16.01.2018

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 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.

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.

Algemene beschermingsmaatregelen

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
pH	4,0 - 6,0 bij 100 % (23 °C)
Vlampunt	>100 °C

**MESUROL FS**Versie 10 / NL
102000007167

7/11

Herzieningsdatum: 16.01.2018

Printdatum: 16.01.2018

	Geen vlampunt - meting werd tot het kookpunt uitgevoerd.
Zelfontbrandings-temperatuur	445 °C
Dichtheid	circa 1,12 g/cm ³ bij 20 °C
Oplosbaarheid in water	mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Methiocarb: log Pow: 3,08 bij 20 °C Ongebufferd
Viscositeit, dynamisch	250 - 350 mPa.s bij 20 °C Snelheidsgradient 7,5 /s
Schokgevoeligheid	Niet slaggevoelig.
Oxiderende eigenschappen	Geen oxiderende eigenschappen
Explosiviteit	Niet explosief
9.2 Overige informatie	Verdere veiligheidsgerelateerde fysisch-chemische gegevens zijn niet bekend.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**10.1 Reactiviteit**

Thermische ontleding	van 270 °C Bepaald in glas. De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.
-----------------------------	---

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) > 50 - < 300 mg/kg Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
-------------------------------	---

Acute toxiciteit bij inademing	LC50 (Rat) > 1,571 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Onderzocht in de vorm van een respirabele aerosol. Hoogst haalbare concentratie. Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
---------------------------------------	---



MESUROL FS

Versie 10 / NL
102000007167

8/11

Herzieningsdatum: 16.01.2018
Printdatum: 16.01.2018

Acute dermale toxiciteit	LD50 (Rat) > 2.000 mg/kg Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Huidirritatie	Geen huidirritatie (Konijn) Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Oogirritatie	Geen oogirritatie (Konijn) Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Sensibilisatie	Niet sensibiliserend. (Muis) OECD Testrichtlijn 429, lokale lymfkliertest (LLKT)

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling

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

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling

Methiocarb veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.

Beoordeling van de mutageniteit

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

Beoordeling carcinogeniteit

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

Beoordeling reproductietoxiciteit

Methiocarb veroorzaakte reproductietoxiciteit in een voortplantingsstudie met ratten bij doseringen die ook voor de ouderdieren giftig waren. De reproductietoxiciteit waargenomen bij Methiocarb houdt verband met zijn giftigheid voor de ouderdieren.

Beoordeling van de ontwikkelingstoxiciteit

Methiocarb veroorzaakte ontwikkelingstoxiciteit alleen bij doseringen die ook systemische toxiciteit in de moederdieren veroorzaakten. De effecten op de ontwikkeling waargenomen bij Methiocarb, hangen samen met de maternale toxiciteit.

Gevaar bij inademing

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

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)) 0,65 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.

Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)) 0,0077 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.

Toxiciteit voor waterplanten IC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)) 2,2 mg/l
Groeisnelheid; Blootstellingstijd: 72 h
De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid



MESUROL FS

Versie 10 / NL
102000007167

9/11

Herzieningsdatum: 16.01.2018
Printdatum: 16.01.2018

Biologische afbreekbaarheid	Methiocarb: Niet snel biologisch afbreekbaar
Koc	Methiocarb: Koc: 660
12.3 Bioaccumulatie	
Bioaccumulatie	Methiocarb: Bioaccumuleert niet.
12.4 Mobiliteit in de bodem	
Mobiliteit in de bodem	Methiocarb: Enigszins mobiel in bodemsoorten
12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
PBT- en zPzB-beoordeling	Methiocarb: 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.
Verontreinigde verpakking	Deze verpakking dient, nadat deze volledig is geleegd, te worden ingeleverd bij een KCA-depot of inter-gemeentelijke inzamelaar. Informeer bij uw gemeente. 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	2992
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	PESTICIDE, CARBAMAAT, VLOEIBAAR, GIFTIG (METHIOCARB OPLOSSING)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	6.1
14.4 Verpakkingsgroep	III
14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen	JA
Gevarenidentificatie-nr.	60
Tunnel Code	E



MESUROL FS

Versie 10 / NL
10200007167

10/11

Herzieningsdatum: 16.01.2018
Printdatum: 16.01.2018

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	2992
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC (METHIOCARB SOLUTION)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	6.1
14.4 Verpakkingsgroep	III
14.5 Mariene verontreiniging	JA

IATA

14.1 UN nummer	2992
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC (METHIOCARB SOLUTION)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	6.1
14.4 Verpakkingsgroep	III
14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen	NEE

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: II (Moderately hazardous)

Registratienummer 12964 N

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Tekst van de gevarenaanduidingen genoemd in Sectie 3

H300	Dodelijk bij inslikken.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.



MESUROL FS

Versie 10 / NL
102000007167

11/11

Herzieningsdatum: 16.01.2018
Printdatum: 16.01.2018

H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H331	Giftig bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig 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 opmerkelijk 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.

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