

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.06.2015

Versienummer 5

datum van de revisie: 19.06.2015

### \* RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam:** Bewafloc AE 382

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Toepassing van de stof / van de bereiding** Vlokkingsmiddel

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Fabrikant/leverancier:**

Veolia Water Technologies Netherlands B.V.

Celsiusstraat 34

6716 BZ Ede

Phone : +31 (0)495-457437 / +31 (0)318 691 500

Website : [www.bewasol.nl](http://www.bewasol.nl) / [www.veoliawatertechnologies.nl](http://www.veoliawatertechnologies.nl)E-mail : [info@bewasol.nl](mailto:info@bewasol.nl) / [info.nl@veolia.com](mailto:info.nl@veolia.com)**Verdere informatie verkrijgbaar via:** [info@bewasol.nl](mailto:info@bewasol.nl) / [info.nl@veolia.com](mailto:info.nl@veolia.com)

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (UMC Utrecht): +31 30 274 88 88

Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen

### \* RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

#### 2.2 Etiketteringselementen

**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing**Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing**Signaalwoord** Niet van toepassing**Gevarenaanduidingen** Niet van toepassing**Aanvullende gegevens:**

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### 2.3 Andere gevaren

**Gevaren voor de veiligheid:** Het gemorste product is uiterst glad wanneer nat.**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:**

Voldoet niet aan de specifieke criteria uiteengezet in ANNEX XIII van Verordening 1907/2006 en de stof wordt daardoor niet beoordeeld als PBT.




**zPzB:**

Voldoet niet aan de specifieke criteria uiteengezet in ANNEX XIII van Verordening 1907/2006 en de stof wordt daardoor niet beoordeeld als zPzB.

### \* RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels

**Beschrijving:** Anionisch water-oplosbaar polymeer in emulsie vorm.

<b>Gevaarlijke inhoudstoffen:</b>		
EC-nummer: 920-107-4	Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, iso alkenes, cyclics, <2% aromatics	20-45%
Reg.nr.: 01-2119453414-43-XXXX	 Asp. Tox. 1, H304	
Polymer	Isotridecanol, geethoxuleerd	<3%
	 Acute Tox. 3, H301;  Eye Dam. 1, H318	

(Vervolg op blz. 2)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.06.2015

Versienummer 5

datum van de revisie: 19.06.2015

---

**Handelsnaam: Bewafloc AE 382**

---

(Vervolg van blz. 1)

### \* **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

#### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts consulteren.

**Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

**Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

Contactlenzen verwijderen.

**Na inslikken:**

Mond spoelen met schoonwater.

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen additionele relevante informatie beschikbaar.

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het NVIC.

### \* **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen:**

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waternevel. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

**Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal.

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

Waterstofcyanide (blauwzuur) kan worden geproduceerd in het geval van verbranding in een zuurstof atmosfeer.

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

**Speciale beschermende kleding:** Standaard beschermende uitrusting voor brandweerlieden.

### \* **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

#### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Gebruik geschikte beschermingsmiddelen (zie hoofdstuk 8).

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terecht komen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Restant met veel water wegspoelen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### \* **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

**Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Beoordeel het risico van een potentieel explosieve atmosfeer en de noodzaak voor explosievrije apparatuur.

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.06.2015

Versienummer 5

datum van de revisie: 19.06.2015

**Handelsnaam: Bewafloc AE 382**

(Vervolg van blz. 2)

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

#### Opslag:

##### Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Opslaan op een koele, droge en goed geventileerde plaats.

Enkel in de originele verpakking bewaren.

Geadviseerde opslagtemperatuur: 0 °C tot 30 °C

##### Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Niet opslaan met materialen waarmee contact vermeden dient te worden (zie hoofdstuk 10).

**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.

**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

## \* RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

**Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

### 8.1 Controleparameters

#### Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

**Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling van dit veiligheidsinformatieblad geldig waren.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

##### Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

**Ademhalingsbescherming:** Gebruik van adembescherming wordt aanbevolen indien de grenswaarde wordt overschreden.

##### Handbescherming:

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Op grond van ontbrekende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

##### Handschoenmateriaal

Handschoenen uit PVC

Geschikt materiaal voor veiligheidshandschoenen (EN374).

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

##### Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 480 minuten bedragen (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level 6).

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

##### Oogbescherming:



Nauw aansluitende veiligheidsbril (EN 166).

Geen contactlenzen dragen.

**Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende kleding (EN ISO 13688)

(Vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.06.2015

Versienummer 5

datum van de revisie: 19.06.2015

**Handelsnaam: Bewafloc AE 382**

(Vervolg van blz. 3)

### \* RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

<b>9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen</b>	
<b>Algemene gegevens</b>	
<b>Voorkomen:</b>	
<b>Vorm:</b>	Vloeistof Viskeus
<b>Kleur:</b>	Witachtig
<b>Reuk:</b>	Zwak, karakteristiek
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.
<b>pH-waarde (5 g/l) bij 20 °C:</b>	5-8
<b>Toestandsverandering</b>	
<b>Smeltpunt/smeltbereik:</b>	< 5 °C
<b>Kookpunt/kookpuntbereik:</b>	> 100 °C
<b>Vlampunt:</b>	Niet van toepassing.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):</b>	Niet bruikbaar.
<b>Ontstekingstemperatuur:</b>	
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	> 150 °C
<b>Zelfonsteking:</b>	Niet bepaald.
<b>Ontploffingsgevaar:</b>	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
<b>Ontploffingsgrenzen:</b>	
<b>Onderste:</b>	Niet bepaald.
<b>Bovenste:</b>	Niet bepaald.
<b>Dampspanning bij 20 °C:</b>	2,3 kPa
<b>Dichtheid:</b>	Niet bepaald.
<b>Relatieve dichtheid bij 20 °C</b>	1,0-1,1
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Verdampingsnelheid</b>	Niet bepaald.
<b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met</b>	
<b>Water:</b>	Volledig mengbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</b>	Niet bepaald.
<b>Viscositeit</b>	
<b>Dynamisch:</b>	Niet bepaald.
<b>Kinematisch bij 40 °C:</b>	> 20,5mm <sup>2</sup> /s
<b>9.2 Overige informatie</b>	Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

### \* RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

**10.1 Reactiviteit** Geen additionele relevante informatie beschikbaar.

**10.2 Chemische stabiliteit**

**Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4 Te vermijden omstandigheden** Hoge temperatuur (ontleding).

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

Kooldioxyde

(Vervolg op blz. 5)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.06.2015

Versienummer 5

datum van de revisie: 19.06.2015

**Handelsnaam: Bewafloc AE 382**

(Vervolg van blz. 4)

 Stikstofoxyde (NO<sub>x</sub>)

Waterstofcyanide (blauwzuur) kan worden geproduceerd in het geval van verbranding in een zuurstof atmosfeer.

### \* RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

##### Acute toxiciteit

**Beschikbare gegevens:** Op basis van de gegevens wordt geen acute toxiciteit verwacht.

##### Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:

Oraal	LD50	> 5000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	> 5000 mg/kg (Rat)

##### Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, iso alkenes, cyclics, <2% aromatics

Oraal	LD50	> 5000 mg/kg (Rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	> 5000 mg/kg (Konijn) (OECD 402)
Inhalatief	LC50/4 h	4951 mg/l (Rat) (OECD 403)

##### Isotridecanol, geethoxuleerd

Oraal	LD50	200 - 300 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (Konijn)

##### Primaire aandoening:

##### Huidcorrosie/-irritatie

##### Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, iso alkenes, cyclics, <2% aromatics

Irriterende werking voor de huid	Skin Corrosion	- (Konijn) (OECD 405) niet irriterend
----------------------------------	----------------	--

##### Isotridecanol, geethoxuleerd

Irriterende werking voor de huid	Skin Corrosion	- (-) Niet irriterend
----------------------------------	----------------	--------------------------

##### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Licht irriterend.

##### Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, iso alkenes, cyclics, <2% aromatics

Irriterende werking voor de ogen	Eye Corrosion	- (Konijn) (OECD 404) niet irriterend
----------------------------------	---------------	--

##### Isotridecanol, geethoxuleerd

Irriterende werking voor de ogen	Eye Corrosion	++ (-) Ernstig oogletsel
----------------------------------	---------------	-----------------------------

**Ademhalingsorganen:** Niet van toepassing.

**Bij inslikken:** Niet van toepassing.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

##### Aanvullende toxicologische informatie:

Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons bekende informatie geen schadelijke effecten op de gezondheid

De stof is niet kenmerkingsplichtig op grond van de EG-lijsten in de laatste geldige redactie.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) eenmalige blootstelling:** Niet van toepassing.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) herhaalde blootstelling:**

Een voedsel studie bij ratten bracht geen schadelijke gevolgen voor de gezondheid aan het licht. Een voerstudie van een jaar bij honden vertoonde geen nadelige gezondheids effecten.

##### Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, iso alkenes, cyclics, <2% aromatics

Oraal	NOAEL (rep dose tox)	≥3000 mg/kg bw/day (Rat) (OECD 408, on analoge produkten)
-------	----------------------	---

(Vervolg op blz. 6)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 19.06.2015

Versienummer 5

datum van de revisie: 19.06.2015

**Handelsnaam: Bewafloc AE 382**

(Vervolg van blz. 5)

<b>Isotridecanol, geethoxuleerd</b>		
Oraal	NOAEL (rep dose tox)	50 mg/kg bw/day (Rat) (600d)
<b>CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)</b> Het product wordt niet geacht carcinogeen, mutageen of reprotoxisch te zijn.		
<b>Studie resultaten:</b>		
<b>Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, iso alkenes, cyclics, &lt;2% aromatics</b>		
Oraal	NOAEL (repro. tox.)	300 mg/kg BW/day (Rat) (OECD 421)
	Carcinogenicity	- (-) (OECD 451) negatief
	Mutagenicity	- (-) (OECD 471, 473, 474, 476, 478, 479) Niet mutageen
<b>Isotridecanol, geethoxuleerd</b>		
Oraal	NOAEL (repro. tox.)	> 250 mg/kg BW/day (Rat) (OECD 416) > 50 mg/kg BW/day maternale toxiciteit (OECD 414) > 50 mg/kg BW/day ontwikkelingsoxiciteit (OECD 414)

\* **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

**Aquatische toxiciteit:**

IC50 (72h)	> 100 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (OECD 201)
LC50 (48h)	> 100 mg/l (Daphnia Magna) (OECD 202)
LC50 (96h)	> 100 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)

**Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, iso alkenes, cyclics, <2% aromatics**

EC0 (48h)	> 1000 mg/l (Daphnia Magna) (OECD 202)
EC50 (48h)	> 1000 mg/l (Tetrahymena Pyriformis)
IC10	> 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (72h; OECD 201)
LC0 (96h)	> 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
NOEC	> 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (28d)
NOEC (21d)	> 1000 mg/l (Daphnia Magna)

**Isotridecanol, geethoxuleerd**

EC10 (16h)	> 10000 mg/l (Geactiveerd Slib) (DIN 38412-8)
EC50 (48h)	> 1-10 mg/l (Daphnia Magna)
IC50 (72h)	> 1-10 mg/l (Desmodesmus Subspicatus)
LC50 (96h)	> 1-10 mg/l (Cyprinus Carpio)

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

**12.3 Bioaccumulatie**

Geen accumulatie verwacht.

**Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, iso alkenes, cyclics, <2% aromatics**

Log P octanol/water	3-6 (-)
<b>Isotridecanol, geethoxuleerd</b>	
BCF (Bio Concentration Factor)	> 60 (-) (28d; OECD 301B)
Log P octanol/water	> 3 (-)

**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen additionele relevante informatie beschikbaar.

(Vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.06.2015

Versienummer 5

datum van de revisie: 19.06.2015

**Handelsnaam: Bewafloc AE 382**

(Vervolg van blz. 6)

**Verdere ecologische informatie:****Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor water levende organismen.

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

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

Voldoet niet aan de specifieke criteria uiteengezet in ANNEX XIII van Verordening 1907/2006 en de stof wordt daardoor niet beoordeeld als PBT.

**zPzB:**

Voldoet niet aan de specifieke criteria uiteengezet in ANNEX XIII van Verordening 1907/2006 en de stof wordt daardoor niet beoordeeld als zPzB.

**12.6 Andere schadelijke effecten** Geen additionele relevante informatie beschikbaar.**\* RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:**

Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.

Afvalverwijdering volgens geldende wet-en regelgeving.

**Niet gereinigde verpakkingen:****Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens geldende wet-en regelgeving.**\* RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

<b>14.1 VN-nummer</b> ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b> ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA klasse	Niet van toepassing
<b>14.4 Verpakkingsgroep:</b> ADR,RID,ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
<b>14.5 Milieugevaren:</b> Marine pollutant:	Neen
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Niet bruikbaar.
<b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code</b>	Niet van toepassing.
<b>VN "Model Regulation":</b>	-

**\* RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel** Geen opmerkingen.**SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 8)

NL

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 19.06.2015

Versienummer 5

datum van de revisie: 19.06.2015

**Handelsnaam: Bewafloc AE 382**

(Vervolg van blz. 7)

<b>SZW-lijst van mutagene stoffen</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
<b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
<b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
<b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Europese voorschriften:** Geen additionele relevante informatie beschikbaar.

**Nationale voorschriften:**

**Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Saneringsinspanning B

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. Echter, deze informatie is geen garantie voor producteigenschappen en bevestigt geen contractuele overeenkomst.

#### Relevante zinnen

H301 Giftig bij inslikken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### Afkortingen en acroniemen:

NOEC: No Observed Effect Concentration

IC50: Inhibition Concentration, 50 percent

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

\* **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**