

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.12.2022

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.12.2022

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/
onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam: IR Epoxy 360, Komp. B****Artikelnummer: 6872****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 Afdichting**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:**

Nederland:

Remmers B.V.

Nagelpoelweg 30

NL - 7333 NZ Apeldoorn

Tel: 0528-229333

Fax: 0528-268199

Belgique:

REMMERS BVBA

Bouwvelven 19

B-2280 Grobbendonk

Tel: 014 84 80 80

Fax: 014 84 80 81

inlichtingengevende sector:

Remmers BV - Tel. 0528-229333 - info@remmersbv.nl

Remmers BVBA - Tel. 014 84 80 80 - info@remmers.be

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

NVIC - Tel.: 030-274 8888 (24 uur per dag en 7 dagen per week). Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging

Belgisch Antigifcentrum - Tel.: 070-2450245 (24 uur per dag en 7 dagen per week)

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

French / Flemish / German: +32 2808 3237

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.

Skin Corr. 1A H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen

GHS05 GHS07 GHS08

Signaalwoord Gevaar**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

2,2,4 (of 2,4,4) -Trimethyl-1,6-hexaandiamine

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.12.2022

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.12.2022

Handelsnaam: IR Epoxy 360, Komp. B

(Vervolg op blz. 1)

2-piperazine-1-ylethylamine

Gevarenaanduidingen

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Veiligheidsaanbevelingen

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen [% w/w]:		
CAS: 25513-64-8 EINECS: 247-063-2 Reg.nr.: 01-2119560598-25-XXXX	2,2,4 (of 2,4,4) -Trimethyl-1,6-hexaandiamine Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥40-<50%
CAS: 140-31-8 EINECS: 205-411-0 Catalogusnummer: 612-105-00-4 Reg.nr.: 01-2119471486-30-XXXX	2-piperazine-1-ylethylamine Acute Tox. 3, H311; Repr. 2, H361; STOT RE 1, H372; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%

aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

Na het inademen:

Veel verse lucht aanvoeren en voor alle zekerheid een arts consulteren.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

na huidcontact:

Deskundige medische behandeling inschakelen.

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Na oogcontact:

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en aansluitend arts consulteren.

Na inslikken:

Onmiddellijk arts consulteren

Overvloedig water nadrinken en verse lucht toevoeren. Onmiddellijk een arts consulteren.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.12.2022

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.12.2022

Handelsnaam: IR Epoxy 360, Komp. B

(Vervolg op blz. 2)

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3 Advies voor brandweerlieden

speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen: Mag niet in riolering of afvalwater afgevoerd worden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

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

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

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 arbeidsplaatsen zorgen.

Aërosolvorming vermijden.

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

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Geen bijzondere eisen.**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

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

8.1 Controleparameters

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

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

Aanvullende gegevens: Als basis dienen lijsten die bij de opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie 7.**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

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

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

De volgende gegevens met betrekking tot persoonlijke beschermingsmiddelen zijn een aanbeveling.

De keuze van de noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddel is afhankelijk van de uit te voeren werkzaamheden en de plaatselijke omstandigheden te beoordelen door de werkgever. Wanneer in het kader van risicobeoordeling ter plaatse wordt vastgesteld dat er geen gevaar bestaat voor de medewerkers, kan worden afgezien van persoonlijke beschermingsmiddelen respectievelijk kunnen deze overeenkomstig worden aangepast.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: IR Epoxy 360, Komp. B

(Vervolg op blz. 3)

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

Filter ABEK

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen.

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

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

Handschoenmateriaal

Nitrilrubber

Butylrubber

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De vastgestelde penetratietijden volgens EN 16523-1:2015 werden niet onder de praktijkvoorwaarden bepaald. Er wordt bijgevolg een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50 % van de opgegeven penetratietijd.

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

Bescherming van de ogen/het gezicht

bij gevaar van spatten.

Nauw aansluitende beschermingsbril.

Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

* RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Fysische toestand

vloeibaar

Kleur:

kleurloos

Geur:

amine-achtig

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

Smeltpunt/vriespunt

niet bepaald

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

niet bepaald

Ontvlambaarheid

Niet bruikbaar.

Onderste en bovenste explosiegrens

onderste:

Niet bepaald.

bovenste:

Niet bepaald.

Vlampunt:

>101 °C

Ontstekingstemperatuur:

niet toepasbaar

Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

pH

Niet bepaald.

Viscositeit

Kinematische viscositeit bij 40 °C

21 mm²/s

dynamisch:

Niet bepaald.

Oplosbaarheid

Water:

niet resp. gering mengbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet bepaald.

Stoomdruk bij 20 °C:

0,02 hPa

0,02 hPa

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid bij 20 °C:

0,94 g/cm³

Relatieve dichtheid

Niet bepaald.

Dampdichtheid

Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.12.2022

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.12.2022

Handelsnaam: **IR Epoxy 360, Komp. B**

(Vervolg op blz. 4)

9.2 Overige informatie	
Voorkomen:	
Vorm:	vloeibaar
Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherping en over de veiligheid	
Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
Demulgatietoets v. oplosmiddel:	< 3 %
Organisch oplosmiddel:	0,0 %
Toestandsverandering	
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Informatie inzake fysische gevarenklassen	
Ontploffbare stoffen	vervalt
Ontvlambare gassen	vervalt
Aerosolen	vervalt
Oxiderende gassen	vervalt
Gassen onder druk	vervalt
Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
Pyrofore vloeistoffen	vervalt
Pyrofore vaste stoffen	vervalt
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
Oxiderende vloeistoffen	vervalt
Oxiderende vaste stoffen	vervalt
Organische peroxiden	vervalt
Bijtend voor metalen	vervalt
Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:

Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

* RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit: Schadelijk bij inslikken.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

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

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen:

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

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

Giftigheid voor de voortplanting:

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

STOT bij eenmalige blootstelling:

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

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.12.2022

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.12.2022

Handelsnaam: IR Epoxy 360, Komp. B

(Vervolg op blz. 5)

STOT bij herhaalde blootstelling:

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

* RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

* RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Aanbeveling: Niet in waterwegen of riolering laten terechtkomen.

Europese afvalcatalogus

08 01 11* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling:

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

De verpakking kan na reiniging opnieuw gebruikt worden of gerecycled worden.

* RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer ADR, IMDG, IATA

UN2735

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR

2735 POLYAMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND,
N.E.G. (2,2,4 (of 2,4,4) -Trimethyl-1,6-
hexaandiamine)

IMDG, IATA

POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(Trimethylhexamethylenediamine)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR



klasse

8 (C7) Bijtende stoffen

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31


datum van de druk: 12.12.2022

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.12.2022

Handelsnaam: IR Epoxy 360, Komp. B

(Vervolg op blz. 6)

Etiket	8
IMDG, IATA	
	
Class	8 Bijtende stoffen
Label	8
14.4 Verpakkingsgroep: ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Milieugevaren: Marine pollutant:	Neen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Bijtende stoffen
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	886
EMS-nummer:	F-A,S-B
Segregation groups	(SGG18) Alkalis
Stowage Category	A
Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar.
Transport/verdere gegevens: Quantity limitations	On cargo aircraft only: 60 L
ADR	
Beperkte hoeveelheden (LQ)	5L
Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E1 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
Vervoerscategorie	3
Tunnelbeperkingscode	E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
VN "Model Regulation":	UN 2735 POLYAMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (2,2,4 (OF 2,4,4) -TRIMETHYL-1,6- HEXAANDIAMINE), 8, III

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.12.2022

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.12.2022

Handelsnaam: IR Epoxy 360, Komp. B

(Vervolg op blz. 7)

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding
geen der bestanddelen staat op de lijst.
Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)
geen der bestanddelen staat op de lijst.
Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen
geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2012/18/EU**Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II
geen der bestanddelen staat op de lijst.

VERORDENING (EU) 2019/1148

Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)
geen der bestanddelen staat op de lijst.

Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD
geen der bestanddelen staat op de lijst.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.*** RUBRIEK 16: Overige informatie**

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking. De leveringsspecificatie kunnen uit het Technisch Merkblad ontnomen worden.

Relevante zinnen

H302 Schadelijk bij inslikken.

H311 Giftig bij contact met de huid.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H361 Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 Berekeningsmethode**Blad met gegevens van de afgifte-sector** Afdeling productveiligheid / EHS**Datum van de vorige versie:** 09.08.2017**Versienummer van de vorige versie:** 3**Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international 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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A

Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

STOT RE 1: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1

STOT RE 2: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3