

# VEILIGHEIDSFICHE

Versie 09/2019

## 1382 - TRIDEX KS143- 6KG

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

### Rubriek 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming:

#### 1.1 Productidentificatie:

TRIDEX KS143- 6KG

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik:

Kleefmiddel

##### Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

VM Building Solutions  
Europalaan 73  
BE-9800 Deinze  
T +32 (0)9 321 99 21  
F +32 (0)9 371 97 61  
info.be@vmbuildingsolutions.com  
www.vmbuildingsolutions.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Tel.: 00 32 (0)70 245 245 Anti-gifcentrum België

### Rubriek 2: Identificatie van de gevaren:

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

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H334: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker .

H360: Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden .

H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

:

## 2.2 Etiketteringselementen:

### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

**Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:** Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

#### Gevarenpictogrammen (CLP):



GHS07 GHS09 GHS08 GHS02  
Gevaar

#### Signaalwoord (CLP):

#### Gevaarlijke bestanddelen:

Diifenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen  
dibutyltindilauraat  
tris(nonylphenol)phosphiet (TNPP)

#### Gevarenaanduiding:

- H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H315: Veroorzaakt huidirritatie.
- H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H334: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
- H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker .
- H360: Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden .
- H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Veiligheidsaanbevelingen:

- P210: Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. — Niet roken.
- P261: Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
- P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- P312: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- P305 + P351 + P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P402 + P404: Op een droge plaats bewaren. In gesloten verpakking bewaren.
- P501: Inhoud/verpakking afvoeren naar ...

#### Zinnen In geval van verkoop aan het grote publiek:

Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

## 2.3 Andere gevaren:

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Niet bruikbaar.  
PBT: Niet bruikbaar.  
zPzB: Niet bruikbaar.

## Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen:

### 3.1 Stof:

/

### 3.2 Mengsel:

Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Naam	CAS / EINECS / Reg nr.	%	Classificatie	Naam
<b>cyclohexaan</b>	CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2	2,5-10	Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336	
<b>methylacetaat</b>	CAS: 79-20-9 EINECS: 201-185-2	2,5-10	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336	
<b>Diifenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen</b>	CAS: 9016-87-9 Polymer	2,5-10	Resp. Sens. 1, H334 / Carc. 2, H351 / STOT RE 2, H373 / Acute Tox. 4, H332 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / Skin Sens. 1, H317 / STOT SE 3, H335	
<b>dibutyltindilauraat</b>	CAS: 77-58-7 EINECS: 201-039-8	< 2,5	Muta. 2, H341 / Repr. 1A, H360 / STOT RE 1, H372 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / Acute Tox. 4, H302 / Skin Sens. 1, H317	
<b>tris(nonylphenol)fosfaat (TNPP)</b>	CAS: 26523-78-4 EINECS: 247-759-6	< 2,5	Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / Skin Sens. 1, H317	

#### 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:

#### EHBO algemeen:

Aandacht besteden aan zelfbescherming.  
Verontreinigde kleding verwijderen. Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.

#### EHBO na inademing:

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.  
Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

#### EHBO na contact met de huid:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen

#### EHBO na contact met de ogen:

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

#### EHBO na inslikken:

Mond spoelen met water  
Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen:

## 5.1 Geschikte blusmiddelen:

**Geschikte blusmiddelen:** CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim.  
**Ongeschikte blusmiddelen:** Krachtige waterstraal

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

Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van giftige stoffen niet worden uitgesloten, zoals bijvoorbeeld: Koolmonoxyde (CO)

## 5.3 Advies voor brandweerlieden:

**Speciale beschermende kleding:**  
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.  
Volledig beschermende overall aantrekken.

## Rubriek 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel:

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

#### Algemene maatregelen:

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten:

/

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten:

/

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen

### 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.  
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 werkplaatsen zorgen.  
Aërosolvorming vermijden.

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

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Vanaf 1 juli 2003 moeten organisaties in de EU waar explosiegevaar bestaat voldoen aan de nieuwe ATEX 137 richtlijn (richtlijn 1999/92/EG). Een andere richtlijn is de ATEX 95 richtlijn (richtlijn 94/9/EG), deze richtlijn is speciaal voor apparatuur die gebruikt wordt op plaatsen waar explosiegevaar is.

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

### Opslag:

**Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.

**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.

### Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

## 7.3 Specifiek eindgebruik:

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

## Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming:

### 8.1 Controleparameters :

#### Controleparameters

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


#### 110-82-7 cyclohexaan

WGW - Korte termijn waarde: 1400 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm

- Lange termijn waarde: 700 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

<p>Passende technische maatregelen:</p>	<p>Draag tijdens bewerkingen als schuren, boren en/of zagen kwalitatief goede beschermingsmiddelen.            Stofmasker FFP3(Filtering Facepiece Particles) (EN 149:2001)            Handschoenen(schuren) (EN388(4.1.3.1))            Veiligheidsbril (EN166-168, 170 )            Gehoorbescherming(EN352-2)            Verontreinigde kledij via afzuiging schoonmaken, niet afblazen of afborstelen.            Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.            De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.            Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.            Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.            Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.            Aanraking met de ogen en de huid vermijden.            Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het produkt doordrenkt zijn.</p>
<p>Bescherming van de handen:</p>	<p><b>Handschoenen uit nitril (EN374, EN388:4101).</b>            Permeatiedoorbraaktijden volgens EN374-3:2003(minuten) &gt; 480 minuten            Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.            Tijdens het dragen van beschermende handschoenen is het aan te bevelen om katoenen onderhandschoenen(voor éénmalig gebruik) te dragen. Deze onderhandschoenen dienen na gebruik weggegooid te worden ter voorkoming van potentiële blootstelling aan geabsorbeerd product.</p> <p><b>Handschoenmateriaal</b>            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.</p> <p><b>Doordringingstijd van het handschoenmateriaal</b>            De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant / houd er rekening mee.            Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt: Nitrilrubber            Voor een contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt: Nitrilrubber</p>
<p>Bescherming van de ogen:</p>	<p>Veiligheidsbril (EN166)</p>
<p>Huid en lichaam bescherming:</p>	<p>Draag geschikte beschermende arbeidskleding(EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2)</p>
<p>Bescherming van de ademhalingswegen:</p>	<p>Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.            Het zuurstofgehalte van de ingeademde lucht moet voldoende zijn &gt; 17%            Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel / bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.            Filter AXP3(EN371)</p>
<p>Pictogrammen:</p>	

## Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen:

## 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

<b>Fysische toestand:</b>	Vloeibaar
<b>Kleur:</b>	Barnsteenkleurig
<b>Geur:</b>	Karakteristiek
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	/
<b>pH:</b>	Niet bruikbaar
<b>Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1):</b>	/
<b>Smeltpunt:</b>	/
<b>Vriespunt:</b>	/
<b>Kookpunt:</b>	57 °C
<b>Vlampunt:</b>	-18°C
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	/
<b>Ontvlambaarheid (vast,gas):</b>	/
<b>Relatieve dampdichtheid bij 20 °C:</b>	220 hPa bij 20°C
<b>Dichtheid bij 20°C:</b>	1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relatieve dichtheid:</b>	/
<b>Oplosbaarheid in water:</b>	Niet resp. gering mengbaar.
<b>Log Pow:</b>	/
<b>Log Kow:</b>	/
<b>Viscositeit, kinematisch:</b>	/
<b>Viscositeit, dynamisch:</b>	5000 mPas
<b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk , maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk
<b>Ontploffingsgrenzen:</b>	/
<b>Onderste:</b>	Niet bepaald.
<b>Bovenste:</b>	Niet bepaald.
<b>Oxiderende eigenschappen:</b>	/
<b>Explosiegrenzen:</b>	/
<b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	82.0 %
<b>VOC-gehalte:</b>	/
<b>Verdampingssnelheid (butylacetaat=1):</b>	/

## 9.2 Overige informatie:

Oplosmiddelgehalte:  
Organisch oplosmiddel: 19.8 %

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit:

### 10.1 Reactiviteit:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit:

Geen afbraak 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:

Oxiderende stoffen

## 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

## Rubriek 11: Toxicologische informatie:



## 11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Het product is niet getest. De hieronder gedane verklaringen zijn afgeleid uit de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

### Acute toxiciteit

#### Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

##### 110-82-7 cyclohexaan

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

Dermaal - LD50 - > 2000 mg/kg (Rabbit)

##### 79-20-9 methylacetaat

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

Referenz: Food and Cosmetics Toxicology. Vol. 17, Pg. 859, 1979.

Dermaal - LD50 - > 5000 mg/kg (Rabbit)

Referenz: Food and Cosmetics Toxicology. Vol. 17, Pg. 859, 1979.

##### 9016-87-9 Diifenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen

Oraal - LD50 - > 10000 mg/kg (Rat)

Referenz: National Technical Information Service. Vol. OTS0516728,

Dermaal - LD50 - > 9400 mg/kg (Rabbit)

Referenz: Office of Toxic Substances Report. Vol. OTS0517028

Inhalatief - ATE mix dust/mist (calculated) - 1.5 mg/l, 4h (Rat) (Expert judgement)

##### 77-58-7 dibutyltindilauraat

Oraal - LD50 - 1600 - 2071 mg/kg (Rat)

Dermaal -LD50 - 3312 mg/kg (Rat)

Huidcorrosie/-irritatie:	<b>77-58-7 dibutyltindilauraat</b> Irriterende werking voor de huid - Irritant effect on skin - irritant (Rabbit) Veroorzaakt huidirritatie
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	<b>77-58-7 dibutyltindilauraat</b> Irriterende werking voor de ogen - Irritant effect on eyes - Irritant (no species defined) Veroorzaakt ernstige oogirritatie
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Acute effecten (acute toxiciteit, irritatie en corrosie) 9016-87-9 Diifenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen OECD 405, slijmvliesirritatie - non-irritant (Rabbit) Toxicological study of a comparable product
Mutageniteit in geslachtscellen:	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan
Kankerverwekkendheid:	Verdacht van het veroorzaken van kanker
Giftigheid voor de voortplanting:	Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling):	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling):	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan
Gevaar bij inademing:	Gebaseerd op beschikbare gegevens / aan de indelingscriteria is niet voldaan
CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting):	Carc. 2, Repr. 1A

## Rubriek 12: Ecologische informatie:

## 12.1 Toxiciteit:

### Ecologie - water:

#### 110-82-7 Cyclohexaan

LC50, 96h :	4.53 mg/l (Fathered minnow, Pimephales promelas)
EC50, 48h :	0.9 mg/l (Daphnia magna)
EC50, 72h :	3.4 mg/l (Algae)

#### 79-20-9 Methylacetaat

LC50, 96h :	> 300 mg/l (Pimephales Promelas)
EC50, 48h :	> 1000 mg/l (Daphnia magna)

#### 9016-87-9 Diifenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen

LC0, 96h :	> 1000 mg/l (Zebrabärbling)
EC50, 24h :	> 1000 mg/l (Daphnia magna)
EC50, 24h OECD 202 :	> 1000 mg/l (Daphnia magna)
EC50, 72h OECD201 :	> 1640 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar

## 12.3 Bioaccumulatie:

### 79-20-9 methylacetaat

log Kow :	0.18 (no species defined) Empfohlener Wert der LOG KOW Datenbank
-----------	---

## 12.4 Mobiliteit in de bodem:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### Ecotoxische effecten:

**Opmerking:** Giftig voor vissen.

### Aanvullende informatie:

Ecotoxicologische gegevens zijn niet specifiek voor dit product vastgesteld. De informatie is gebaseerd op kennis van de componenten en de ecotoxicologie van soortgelijke producten.

### Verdere ecologische informatie:

#### Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 6: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

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

In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.

giftig voor in het water levende organismen

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

**PBT:** Niet bruikbaar.

**zPzB:** Niet bruikbaar

## 12.6 Andere schadelijke effecten:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## Rubriek 13: Instructies voor verwijdering:

## 13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

### Regionale wetgeving (afval):

Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.  
Europese afvalcatalogus Voor de exacte afval code contact opnemen met de afvalverwerker

### Aanvullende informatie:

Niet gereinigde verpakkingen:  
Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen

## Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer:

### 14.1 VN-nummer:

<b>VN-nr (ADR):</b>	1133
<b>VN-nr (IATA):</b>	1133
<b>VN-nr (IMDG):</b>	1133

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

<b>Officiële vervoersnaam (ADR/RID):</b>	1133 LIJMEN, Bijzondere bepalingen 640H, MILIEUGEVAARLIJK
<b>Officiële vervoersnaam (IATA):</b>	ADHESIVES (CYCLOHEXANE, dibutyltin dilaurate), MARINE POLLUTANT
<b>Juiste ladingnaam (IMDG):</b>	ADHESIVES
<b>Omschrijving vervoerdocument (ADR):</b>	UN 1133 LIJMEN (BEVAT / Toluene(108-88-3) / Xylene(1330-20-7)), 3, II

### 14.3 Transportgevarenklasse(n):

<b>Klasse (ADR/RID):</b>	3 (F1) Brandbare vloeistoffen
<b>Klasse (IATA):</b>	3 Brandbare vloeistoffen
<b>Klasse (IMDG):</b>	3 Brandbare vloeistoffen
<b>Gevaarsetiketten (IATA):</b>	3

<b>Gevaarsetiketten (IMDG):</b>	3
---------------------------------	---



### 14.4 Verpakkingsgroep:

<b>Verpakkingsgroep (ADR/RID):</b>	III
<b>Verpakkingsgroep (IATA):</b>	III
<b>Verpakkingsgroep (IMDG):</b>	III

### 14.5 Milieugevaren:

<b>Milieugevaarlijk:</b>	Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: cyclohexaan
<b>Mariene verontreiniging:</b>	



## 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:

Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

### Specifieke voorzorgsmaatregelen bij transport:

EMS-nummer: F-E,S-D

#### 14.6.1 Landtransport:

**Beperkte hoeveelheden (ADR):** 5L

**Uitgezonderde hoeveelheden (ADR):**

Code: E1

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml

**Transportcategorie (ADR):** 3

**Tunnelcode (ADR):** E

#### 14.6.2 Transport op open zee:

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**Beperkte hoeveelheden (IMDG):** 5L

**Excepted quantities (EQ):**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

Opmerkingen: Het product is, gebaseerd op de viscositeit, ingedeeld

#### 14.6.3 Luchttransport:

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 14.6.4 Transport op binnenlandse wateren:

#### 14.6.5 Spoorwegvervoer:

**VN "Model Regulation":**

UN 1133 LIJMEN, BIJZONDERE BEPALINGEN 640H, 3, III, (E), MILIEUGEVAARLIJK

#### 14.6.6 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code:

Niet bruikbaar

## Rubriek 15: Regelgeving:

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

**Nationale voorschriften:**

**Nationale voorschriften:**

**Klasse aandeel in %**

I - 2,5-10

NK - 10-25

Gevaarklasse v. water: WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

## Rubriek 16: Overige informatie:

**Gegevensbronnen:**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking

**Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:**

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H302 - Schadelijk bij inslikken.

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H332 - Schadelijk bij inademing.  
H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.  
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H341 - Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.  
H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker.  
H360 - Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.  
H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
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  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2  
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4  
Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B  
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2  
Resp. Sens. 1: Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1  
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1  
Muta. 2: Germ cell mutagenicity, Hazard Category 2  
Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2  
Repr. 1A: Reproductive toxicity, Hazard Category 1A  
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3  
STOT RE 1: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 1  
STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2  
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1  
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1  
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1  
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

## NCEC SDS EU (REACH ANNEX II):

Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, is aangevuld met gegevens uit wetenschappelijke publicaties en gegevens van het bedrijf

## Overige informatie:

21/01/2013

## Versie:

8