

---

# Detectaplast Cleaning Towels

---

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

### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Detectaplast Cleaning Towels  
Artikelnummer(s): 5100 / 5150

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Consumentengebruik, professioneel gebruik  
Pesticiden voor niet-agrarisch gebruik (biociden)

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Ortho Medic Care NV  
Evolis 100  
BE – 8500 Kortrijk

Telefoon : +32(0)51 48 99 94  
Telefax : +32(0)51 54 69 55  
E-mailadres : [info@detectaplast.be](mailto:info@detectaplast.be)

Verantwoordelijke persoon  
Contactpersoon : Productontwikkeling / productveiligheid

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : B 0032/70.245.245 // F 0033/(0)383.22.50.50 // N 003130.274.8888

Land	Organisatie/bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centri Anti-Poisons Antigifcentrum c/o Hopital Central de la Base – Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen : 070 245 245 (gratis 24/24), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief)
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer b.00.118 Postbus 85500 3580 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

## 2. Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

#### *Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)*

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315  
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318  
Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 H400

#### *Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten*

Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Zeer giftig voor in het water levende organismen.

## 2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



Signaalwoord (CLP):	Gevaar
Gevaarlijke bestanddelen:	didecyldimethylammoniumchloride
Gevarenaanduidingen (CLP)	H315 – Veroorzaakt huidirritatie H318 – Veroorzaakt ernstig oogletsel H400 – Zeer giftig voor in het water levende organismen
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	P280 – beschermende handschoenen dragen P273 - Voorkom lozing in het milieu P305+P351+P338+P310 – BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts, een ANTIGIFCENTRUM raadplegen. P501 – Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

## 2.3 Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
didecyldimethylammoniumchloride	(Cas-Nr) 7173-51-5 (EG-Nr) 230-525-2 (EU-Identificatienummer) 612-131-00-6 (REACH-Nr) 01-2119945987-15	4,65	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314
Propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol	(Cas-Nr) 67-63-0 (EG-Nr) 200-661-7 (EU-Identificatienummer) 603-117-00-0 (REACH-Nr) 01.2119457558-25	1 – 2,5	Flam. Liq. E, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Volledige tekst van de H-zinnen : zie rubriek 16

## 4. Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: De persoon in frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	: De huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken.
Bij huidirritatie: een arts raadplegen.	
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.
Contactlenzen verwijderen indien mogelijk. Blijven spelen. Onmiddellijk een arts bellen.	
EHBO na opname door de mond	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijke acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de huid	: Irritatie
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Ernstig oogletsel

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

Symptomatische behandeling.

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim.  
Koolstofdioxide.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijk vorming van giftige dampen.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen.  
Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledige beschermende kleding.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

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

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: 'Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming'.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal

Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen  
Reinigingsmethode : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel  
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor verder informatie paragraaf 13

## 7. Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.  
Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.

Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

<b>propan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol (67-63-0)</b>		
Oostenrijk	Lokale naam	2-Propanol Kurzzeitwert für Großguss
Oostenrijk	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
Oostenrijk	MAK (ppm)	200 ppm
Oostenrijk	MAK Kortetijdswaarde (mg/m <sup>3</sup> )	2000 mg/m <sup>3</sup>
Oostenrijk	MAK Kortetijdswaarde (ppm)	800 ppm
België	Lokale naam	Alcool isopropylique
België	Grenswaarde (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
België	Grenswaarde (ppm)	200 ppm
België	Kortetijdswaarde (mg/m <sup>3</sup> )	1000 mg/m <sup>3</sup>
België	Kortetijdswaarde (ppm)	400 ppm
Bulgarije	Lokale naam	Изопропилов алкохол
Bulgarije	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	980 mg/m <sup>3</sup>
Bulgarije	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1225 mg/m <sup>3</sup>
Kroatië	Lokale naam	Propan-2-ol; (izopropil-alkohol; izopropanol)
Kroatië	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )	999 mg/m <sup>3</sup>
Kroatië	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	400 ppm
Kroatië	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )	1250 mg/m <sup>3</sup>
Kroatië	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	500 ppm
Kroatië	Naznake (HR)	F, Xi
Tsjechische Republiek	Lokale naam	iso-Propanol
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (PEL) (ppm)	204 ppm
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m <sup>3</sup> )	1000 mg/m <sup>3</sup>
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	410 ppm
Tsjechische Republiek	Opmerking (CZ)	D
Denemarken	Lokale naam	Isopropylalkohol (2005)
Denemarken	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	490 mg/m <sup>3</sup>
Denemarken	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	200 ppm
Estland	Lokale naam	2-propanool (isopropüülalkohol, isopropanool)

propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol (67-63-0)		
Estland	OEL TWA (mg/m³)	350 mg/m³
Estland	OEL TWA (ppm)	150 ppm
Estland	OEL STEL (mg/m³)	600 mg/m³
Estland	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Finland	Lokale naam	2-Propanoli
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m³)	500 mg/m³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	200 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	620 mg/m³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	250 ppm
Frankrijk	Lokale naam	Alcool isopropylique
Frankrijk	VLE (mg/m³)	980 mg/m³
Frankrijk	VLE (ppm)	400 ppm
Duitsland	Lokale naam	Propan-2-ol
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (mg/m³)	500 mg/m³
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (ppm)	200 ppm
Duitsland	TRGS 900 Piekbegrenzing (mg/m³)	1000 mg/m³
Duitsland	Opmerking (TRGS 900)	DFG,Y
Griekenland	OEL TWA (mg/m³)	980 mg/m³
Griekenland	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Griekenland	OEL STEL (mg/m³)	1225 mg/m³
Griekenland	OEL STEL (ppm)	500 ppm
Hongarije	Lokale naam	IZOPROPIL-ALKOHOL
Hongarije	AK-érték	500 mg/m³
Hongarije	CK-érték	2000 mg/m³
Hongarije	Megjegyzések (HU)	b, i; II.1.
Ierland	Lokale naam	Isopropyl alcohol
Ierland	OEL (8 hours ref) (ppm)	200 ppm
Ierland	OEL (15 min ref) (ppm)	400 ppm
Ierland	Notes (IE)	Sk

Letland	Lokale naam	Izopropanols (2-propanols, izopropilspirts, 1-metil-1-etanols)
Letland	OEL TWA (mg/m³)	350 mg/m³
Letland	OEL STEL (mg/m³)	600 mg/m³
Litouwen	Lokale naam	2-propanolis (izopropanolis, izopropilo alkoholis)
Litouwen	IPRV (mg/m³)	350 mg/m³
Litouwen	IPRV (ppm)	150 ppm
Litouwen	TPRV (mg/m³)	600 mg/m³
Litouwen	TPRV (ppm)	250 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	650 mg/m³
Polen	Lokale naam	Propan-2-ol (izopropylowy alkohol)
Polen	NDS (mg/m³)	900 mg/m³
Polen	NDSch (mg/m³)	1200 mg/m³
Portugal	Lokale naam	2-Propanol (isopropanol ou álcool isopropílico)
Portugal	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Roemenië	Lokale naam	Alcool izopropilic
Roemenië	OEL TWA (mg/m³)	200 mg/m³
Roemenië	OEL TWA (ppm)	81 ppm
Roemenië	OEL STEL (mg/m³)	500 mg/m³
Roemenië	OEL STEL (ppm)	203 ppm
Slovenië	Lokale naam	propan-2-ol (izopropilalkohol; izopropanol)

propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol (67-63-0)		
Slovenië	OEL TWA (mg/m³)	500 mg/m³
Slovenië	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Slovenië	OEL STEL (mg/m³)	2000 mg/m³
Slovenië	OEL STEL (ppm)	800 ppm
Spanje	Lokale naam	Isopropanol (Alcohol isopropílico)
Spanje	VLA-ED (mg/m³)	500 mg/m³
Spanje	VLA-ED (ppm)	200 ppm
Spanje	VLA-EC (mg/m³)	1000 mg/m³
Spanje	VLA-EC (ppm)	400 ppm
Spanje	Aantekeningen	(2011), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.), s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para unainformación detallada acerca de las prohibiciones consúltese:Base de datos de productos biocidas:http://www.mssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidasBase de datos de productos fitosanitarios:http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf)
Zweden	Lokale naam	Isopropanol
Zweden	nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	350 mg/m³
Zweden	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	150 ppm
Zweden	kortidsvärde (KTV) (mg/m³)	600 mg/m³
Zweden	kortidsvärde (KTV) (ppm)	250 ppm
Verenigd Koninkrijk	Lokale naam	Propan-2-ol
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m³)	999 mg/m³
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (ppm)	400 ppm
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (mg/m³)	1250 mg/m³
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (ppm)	500 ppm
Noorwegen	Lokale naam	2-Propanol
Noorwegen	Grenseverdier (AN) (mg/m³)	245 mg/m³
Noorwegen	Grenseverdier (AN) (ppm)	100 ppm
Zwitserland	Lokale naam	2-Propanol
Zwitserland	MAK (mg/m³)	500 mg/m³
Zwitserland	MAK (ppm)	200 ppm
Zwitserland	KZGW (mg/m³)	1000 mg/m³
Zwitserland	KZGW (ppm)	400 ppm
Zwitserland	Opmerking (CH)	4x15
Australië	Lokale naam	Isopropyl alcohol
Australië	TWA (mg/m³)	983 mg/m³
Australië	TWA (ppm)	400 ppm
Australië	STEL (mg/m³)	1230 mg/m³
Australië	STEL (ppm)	500 ppm
USA - ACGIH	Lokale naam	2-Propanol
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
USA - ACGIH	Opmerking (ACGIH)	Eye & URT irr; CNS impair
USA - OSHA	Lokale naam	Isopropyl alcohol
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	980 mg/m³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	400 ppm

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Passende technische maatregelen* : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.
- Bescherming van de handen* : Beschermende handschoenen
- Bescherming van de ogen* : Nauw aansluitende bril
- Beperking en controle van de blootstelling van het milieu* : Voorkom lozing in het milieu

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur :	helder.
Geur:	characteristic.
Geurdrempelwaarde:	Geen gegevens beschikbaar
pH:	~ 7
Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1):	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt:	Niet van toepassing
Vriespunt:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt:	> 80 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas):	Niet van toepassing
Dampspanning :	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C :	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid :	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid :	~ 0,994 kg/l
Oplosbaarheid:	volledig oplosbaar.
Log Pow:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch:	Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen:	Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen:	Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen :	Geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal) :	Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal) :	Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) :	Niet ingedeeld

propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol (67-63-0)

LD50 oraal	4396 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	12800 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	46600 mg/l/4u

didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5)

LD50 oraal	329 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	3342 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	70 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie :	Veroorzaakt huidirritatie. pH: ~ 7
Ernstig oogletsel/oogirritatie :	Veroorzaakt ernstig oogletsel. pH: ~ 7
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid :	Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen :	Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid :	Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting :	Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling :	Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling :	Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing :	Niet ingedeeld

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen :	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Acute aquatische toxiciteit :	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
chronische aquatische toxiciteit :	Niet ingedeeld

propaan-2-ol, isopropylalcohol, isopropanol (67-63-0)

LC50 vissen 1	9640 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	13299 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	> 1000 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5)

LC50 vissen 1	0,49 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	0,057 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	0,156 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar



#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden :

Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

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

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) :	3082
VN-nr (IMDG) :	Niet van toepassing
VN-nr (IATA) :	Niet van toepassing
VN-nr (ADN) :	Niet van toepassing
VN-nr (RID) :	Niet van toepassing

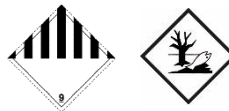
#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) :	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
Officiële vervoersnaam (IMDG) :	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA) :	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN) :	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID) :	Niet van toepassing
Omschrijving vervoerdocument (ADR) :	UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G., 9, III, (E)

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

##### ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) :	9
Gevaarsetiketten (ADR) :	9



##### IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) :	Niet van toepassing
------------------------------------	---------------------

##### IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) :	Niet van toepassing
------------------------------------	---------------------



##### ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) :	Niet van toepassing
-----------------------------------	---------------------

##### RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) :	Niet van toepassing
-----------------------------------	---------------------

#### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) :	III
Verpakkingsgroep (IMDG) :	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IATA) :	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (ADN) :	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (RID) :	Niet van toepassing

#### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk :	Ja
Mariene verontreiniging :	Ja
Overige informatie :	Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

##### - Landtransport

Classificeringscode (ADR) :	M6
Bijzondere bepaling (ADR) :	274, 335, 601, 375
Beperkte hoeveelheden (ADR) :	5I
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) :	E1
Verpakkingsinstructies (ADR) :	P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) :	PP1
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) :	T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) :	TP1, TP29
Tankcode (ADR) :	LGBV
Voertuig voor vervoer van tanks :	AT
Transportcategorie (ADR) :	3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) :	V12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) :	CV13
Gevaarnummer (Kemler-nr.) :	90
Oranje identificatiebord :	



Code tunnelbeperking (ADR) :	E
AC code :	•3Z

##### - Transport op open zee

Niet van toepassing

##### - Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

##### - Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

##### - Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Duitsland

VwVwS, referentie van de bijlage : Waterbedreigingsklasse (WGK) nwg, niet waterbedreigend (Indeling conform VwVwS, bijlage 4)

12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BImSchV : Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies)(Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

##### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

##### Denemarken

Opmerkingen betreffende de indeling : Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd

Aanbevelingen Deense regelgeving : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H302	Schadelijk bij inslikken
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen

### VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.