Parachim Vinylester

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Datum van uitgave: 29/10/2019 Versie: 1.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel

Handelsnaam : Parachim Vinylester

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Hars

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

DL CHEMICALS
Roterijstraat 201-203
B-8793 Waregem - Belgium
T + 32 56 62 70 51 - F + 32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - www.dl-chem.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : + 32 70 245 245

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital 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 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 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 2	H319
Huidsensibilisatie, categorieën 1	H317
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2	H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :

GHS07 GHS09

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing

Gevaarlijke bestanddelen : benzoylperoxide

Gevarenaanduidingen (CLP)	: H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P273 - Voorkom lozing in het milieu. P280 - Beschermende handschoenen, Beschermende kleding, Oogbescherming, Gelaatsbescherming dragen. P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. P501 - Inhoud en 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

RUBRIEK 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]
vinyltoluene	(CAS-Nr) 25013-15-4 (EG-Nr) 246-562-2	10 - 25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	(CAS-Nr) 94-36-0 (EG-Nr) 202-327-6 (EU Identificatie-Nr) 617-008-00-0 (REACH-nr) 01-2119511472-50	1 - 10	Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Glycerin	(CAS-Nr) 56-81-5 (EG-Nr) 200-289-5 (REACH-nr) 01-2119471987-18	1 - 10	Niet ingedeeld
Titanium dioxide	(CAS-Nr) 13463-67-7 (EG-Nr) 236-675-5 (REACH-nr) 01-2119489379-17	< 1	Niet ingedeeld
Zinc distearate	(CAS-Nr) 557-05-1 (EG-Nr) 209-151-9	< 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic Not classified
Isononylbenzoat	(CAS-Nr) 670241-72-2 (EG-Nr) 447-010-5	< 1	Aquatic Chronic 2, H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na contact met de huid	: Huid grondig wassen met zachte zeep en water.
EHBO na contact met de ogen	: Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Spoel onmiddellijk de ogen grondig met water gedurende minstens 15 minuten. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. Een arts raadplegen (indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na opname door de mond	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Spoel de mond met water, niet laten braken en een arts waarschuwen. Een arts raadplegen (indien mogelijk dit etiket tonen).

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Geen gegevens beschikbaar.

Symptomen/effecten na contact met de huid	: Irriterend voor de huid. Kan bij gevoelige personen bij huidcontact overgevoeligheid veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Irriterend voor de ogen.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide.

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

Brandgevaar	: Geen noemenswaardige risico's.
Explosiegevaar	: Geen noemenswaardige risico's.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: De dampen niet inademen.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: In de onmiddellijke nabijheid van vuur een zelfstandig ademhalingstoestel gebruiken. Draag geschikte beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Zorg ervoor dat het product niet in het milieu terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes	: Gelekte/gemorste stof opruimen. Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijk geldende voorschriften.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken (8, 13).

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Hygiënische maatregelen	: De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Technische maatregelen	: Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Opslagvoorwaarden	: In een droge, koele en zeer goed geventileerde plaats en in zeer goed gesloten verpakking opslaan.
Niet combineerbare stoffen	: Oxiderende stoffen.
Opslagplaats	: Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Verpakkingsmateriaal	: Uitsluitend in oorspronkelijke verpakking opslaan.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

dibenzoylperoxide; benzoylperoxide (94-36-0)		
België	Lokale naam	Peroxyde de dibenzoyle # Dibenzoylperoxide

dibenzoylperoxide; benzoylperoxide (94-36-0)		
België	Grenswaarde (mg/m³)	5 mg/m³
België	Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 02/09/2018
Titanium dioxide (13463-67-7)		
België	Lokale naam	Titane (dioxyde de) # Titaandioxide
België	Grenswaarde (mg/m³)	10 mg/m³
België	Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 02/09/2018
Glycerin (56-81-5)		
België	Lokale naam	Glycérine (brouillard) # Glycerine (nevel)
België	Grenswaarde (mg/m³)	10 mg/m³
België	Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 02/09/2018

1.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Er moet een geschikte plaatselijke luchtafvoer en algemene ventilatie aanwezig zijn om te voldoen aan de blootstellingsnormen.

Bescherming van de handen:

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphandschoenen		3 (> 60 minuten)			EN ISO 374

Bescherming van de ogen:

Vermijd contact met de ogen

Type	Gebruik	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril	Druppeltjes	met zijbescherming	EN 166

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding. Na contact alle lichaamsdelen wassen. Kleding regelmatig wassen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij normale gebruiksomstandigheden is geen bescherming van de luchtwegen nodig. Bij het risico op overmatige dampvorming een goedgekeurd masker dragen

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Onmiddellijk de besmette kleding uittrekken.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vaste stof
Kleur	: Blauw.
Geur	: aromatisch.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Niet van toepassing
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar

Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Niet van toepassing
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: > 0 (1,65 - 1,75) g/cm³ @ 20°C
Oplosbaarheid	: Water: Onoplosbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet als gevaarlijk beschouwd.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet blootstellen aan hitte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Peroxiden. Organische peroxiden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofoxiden (CO, CO2).

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

dibenzoylperoxide; benzoylperoxide (94-36-0)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg

Titanium dioxide (13463-67-7)	
LD50 oraal rat	> 10000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 10000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 6,82 mg/l/4u

Glycerin (56-81-5)	
LD50 oraal rat	12600 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 18700 mg/kg

Zinc distearate (557-05-1)	
LD50 oraal rat	5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LC50 inhalatie rat (mg/l)	5,93375 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Isononylbenzoat (670241-72-2)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: other:rat, Sprague-Dawley CD, Guideline: other:OECD 423

Isononylbenzoat (670241-72-2)	
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: other:rat, Sprague-Dawley CD, Guideline: other:92/69/EWG, B.3; OECD 402
LC50 inhalatie rat (mg/l)	>= 5,22 mg/l air Animal: other:rat, Sprague-Dawley Crl:CD(SD)BR, Guideline: other:92/69/EWG, B.2; OECD 403

vinyltoluene (25013-15-4)	
LD50 oraal rat	>= 2255 mg/kg
LD50 oraal	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: dog
LD50 dermaal rat	4500 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.
pH: Niet van toepassing

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
pH: Niet van toepassing

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

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

Zinc distearate (557-05-1)	
NOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P)	60 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: female

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Zinc distearate (557-05-1)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)

Isononylbenzoat (670241-72-2)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	150 mg/kg lichaamsgewicht Animal: other:rat, Sprague-Dawley Crl:CD, Guideline: other:96/54/EG, B.7; OECD 407

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Parachim Vinylester	
Viscositeit, kinematisch	100 mm²/s Niet van toepassing

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Spatten in de ogen kunnen irritatie geven en herstelbare schade aanrichten.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

dibenzoylperoxide; benzoylperoxide (94-36-0)	
LC50 vissen 1	0,0602 mg/l
EC50 Daphnia 1	0,11 mg/l
EC50 72h algae 1	0,07 mg/l Selenastrum caricornutum
ErC50 (algen)	0,06 mg/l

Titanium dioxide (13463-67-7)	
LC50 vissen 1	> 1100 µg/l pimephales promelas
LC50 vissen 2	> 10000 mg/l
EC50 Daphnia 1	2 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	> 1000 mg/l
EC50 andere waterorganismen 2	61 mg/l
EC50 72h algae (2)	100 mg/l pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (chronisch)	rat

Titanium dioxide (13463-67-7)	
NOEC chronisch algen	5600 mg/l

Glycerin (56-81-5)	
LC50 vissen 1	> 10000 mg/l Leuciscus idus (goudwinde)
LC50 vissen 2	> 5000 mg/l Carassius auratus (goudvis)
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l
EC50 72h algae 1	> 2900 mg/l microcystis aeruginosa

Zinc distearate (557-05-1)	
LC50 vissen 1	0,439 mg/l Test organisms (species): other:Cottus bairdii
LC50 vissen 2	0,78 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	0,413 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
EC50 72h algae 1	0,99666 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (chronisch)	1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '3 wk'
NOEC chronisch vis	0,172 mg/l Test organisms (species): other:Cottus bairdi Duration: '30 d'

Isononylbenzoat (670241-72-2)	
LC50 vissen 1	>= 1,23 mg/l Test organisms (species): other:Cyprinus carpio (Karpfen)
EC50 andere waterorganismen 1	> 2,2 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:DM

vinyltoluene (25013-15-4)	
LC50 vissen 1	23,4 mg/l Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	1,3 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	72 h
EC50 72h algae 1	2,6 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC chronisch vis	1,636 mg/l Test organisms (species): other:Saltwater fish (species unspecified) Duration: '30 d'

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

dibenzoylperoxide; benzoylperoxide (94-36-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Titanium dioxide (13463-67-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Glycerin (56-81-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

dibenzoylperoxide; benzoylperoxide (94-36-0)	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	66,6
Log Kow	3,46

Glycerin (56-81-5)	
Log Pow	-1,75

Zinc distearate (557-05-1)	
Log Pow	≈ 4,64 @ 25°C

vinyltoluene (25013-15-4)	
Log Pow	3,36

12.4. Mobiliteit in de bodem

Glycerin (56-81-5)	
Oppervlaktespanning	63,4 mN/m

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

Regionale wetgeving (afval)	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden	: Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. De verpakkingen volledig legen alvorens ze te verwijderen.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Naar een erkende afvalverwerker afvoeren. Lege verpakkingen zullen gerecycled, hergebruikt of verwijderd worden in overstemming met de plaatselijke voorschriften. Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.
Aanvullende informatie	: Voorkom bodem- en waterverontreiniging.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR

ADR

14.1. VN-nummer

3077

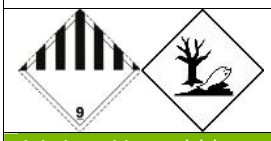
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.

UN 3077 MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G., 9, III, (-)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

9



14.4. Verpakkingsgroep

III

14.5. Milieugevaren

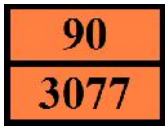
Milieugevaarlijk : Ja

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	: M7
Bijzondere bepalingen (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 5kg
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E1
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)	: PP12, B3
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP10
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: T1, BK1, BK2, BK3
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: TP33
Tankcode (ADR)	: SGAV, LGBV
Voertuig voor tankvervoer	: AT
Vervoerscategorie (ADR)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	: V13
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (ADR)	: VC1, VC2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR)	: CV13
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)	: 90

Oranje identificatiebord : 

Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : -

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

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):	
3(a) Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F	vinyltoluene
3(b) Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10	vinyltoluene
3(c) Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklasse 4.1	Isononylbenzoat ; vinyltoluene
40. Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gassen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen.	vinyltoluene

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

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Overige informatie : De inhoud van deze kaart ontslaat de gebruiker er niet van alle reglementaire bepalingen betreffende zijn activiteiten te kennen en na te leven. Hij is de enige verantwoordelijke voor het nemen van voorzorgsmaatregelen voor het bij hem bekende gebruik van het product.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1

Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2
Aquatic Chronic Not classified	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu Niet ingedeeld
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, categorie 3
Org. Perox. B	Organische peroxiden, type B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, categorieën 1
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H241	Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

MSDS Reach Annex II DL-Chem

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.