

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH (NL)
CANTEX LDP-1000

Cantex Rubber Coatings
NL-5258 KG Berlicum

Publikatiedatum 15.04.2014, Herziening 07.01.2014

Version 04. Vervangt versie: 03 Bladzijde 1 / 12

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

1.1 Productidentificatie

CANTEX LDP-1000

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

1.2.1 Relevant gebruik

Voor het vullen, monteren en isoleren van gaten en spleten.

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
Onderneming

Cantex Rubber Coatings
Milrooijseweg 47A
NL-5258 KG Berlicum
Tel. +31 (0) 73 503 5843
info@cantexrubber.eu

Informatieafdeling

Technische informatie

info@cantexrubber.eu

Veiligheidsinformatieblad

sdb@chemiebuero.de

1.4 Telefoon voor noodgevallen

Adviesorgaan

+49 (0)89-19240 (24h) (alleen in het engels)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

2.1.1 Indeling (Verordening (EG) Nr. 1272/2008)

Aerosol 1: H222 Zeer licht ontvlambare aerosol. H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Carc. 2: H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Skin Sens. 1: H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Resp.
Sens. 1: H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
Eye Irrit. 2: H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Skin Irrit. 2: H315 Veroorzaakt huidirritatie.
STOT SE 3: H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
STOT RE 2: H373 Kann schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

2.1.2 Indeling (67/548/EEG of. 1999/45/EG)

F+, Zeer licht ontvlambaar - R 12: Zeer licht ontvlambaar.
Xn, Schadelijk - R 20/22: Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
Xi, Irriterend - R 36/37/38: Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
Xn, Carc. Cat. 3 - R 40: Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
Sensibiliserend. - R 42/43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
Xn, Schadelijk - R 48/20: Schadelijk - gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH (NL)
CANTEX LDP-1000

CANTEX RUBBER COATINGS
NL-5258 KG Berlicum

Publikatiedatum 15.04.2014, Herziening 07.01.2014

Version 04. Vervangt versie: 03 Bladzijde 2 / 12

2.2 Etiketteringselementen

Het product is conform EG-richtlijnen geclassificeerd en onderworpen aan de etiketteringsplicht.

Etikettering conform verordening (EG) 1272/2008 [CLP]

Gevapenpictogrammen



Signaalwoord

GEVAAR

Bestanddeel:

Difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen

Gevapenaanduidingen

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373 Kann schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.
P260 Damp niet inademen.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280 Beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P284 Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P308+P311 NA (mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/ arts/... raadplegen
P405 Achter slot bewaren.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Bijzondere etikettering

Bij personen die al voor diisocyanaten gesensibiliseerd zijn, kunnen bij gebruik van dit product allergische reacties optreden. Personen die lijden aan astma, eczeem of huidproblemen, moeten contact met dit product, inclusief huidcontact, vermijden. Dit product niet bij slechte ventilatie gebruiken, tenzij een beschermend masker met een geschikte gasfilter (type A1 overeenkomstig norm EN 14387) wordt gedragen.
EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevapen

Fysisch-chemische gevapen

Kans op barsten.

Milieugevapen

Bevat geen PBT- resp. vPvB-stoffen.

Andere gevapen

Verdere gevapen werden bij de momentele stand van kennis niet geconstateerd.

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

datum van de druk: 29.06.2016

Versienummer 1

Herziening van: 29.06.2016

Handelsnaam: CANTEX LDM-300

(Vervolg van blz. 2)

*

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden: 64742-48-9 nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar (< 2,5%)**
AGW DUITSLAND Lange termijn waarde: 600 mg/m³
(RCP Methode)
- **CAS-Nr. Benaming van de stof % soort waarde-eenheid**
- **Aanvullende expositiegrenswaarden bij de behandeling van het produkt: 67-56-1 methanol**
BGW H
WGW Lange termijn waarde: 133 mg/m³, 100 ppm
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:**
Dit product niet bij slechte ventilatie gebruiken, tenzij een beschermend masker met een geschikte gasfilter (type ABEK overeenkomstig norm EN 14387) wordt gedragen.
- **Handbescherming:** Veiligheidshandschoenen
- **Handschoenmateriaal**
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
Fluorrubber (Viton)
Nitrilrubber
Natuurrubber (latex)
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; hou er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Veiligheidsbril
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

*

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Voorkomen:**
 - Vorm:** Pasteus
 - Kleur:** Volgens de productbeschrijving
- **Reuk:** Karakteristiek
- **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- **Toestandsverandering**
 - Smeltpunt/smeltbereik:** Niet bepaald.
 - Kookpunt/kookpuntbereik:** Niet bepaald.
- **Vlampunt:** Niet bepaald.
- **Zelfontsteking:** Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingsgevaar:** Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

NL

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

datum van de druk: 29.06.2016

Versienummer 1

Herziening van: 29.06.2016

Handelsnaam: CANTEX LDM-300

(Vervolg van blz. 3)

- **Dichtheid bij 20 °C:** 1,4 g/cm³
- **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Niet resp. gering mengbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift. Sterke verhitting vermijden.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Zie punt 5.2

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Verdere informatie (voor de experimentele toxicologie):**
Product hydrolyseert onder vorming van methanol (CAS nr. 67-56-1). Methanol is giftig bij inademen, inslikken en aanraking met de huid. Methanol beschadigt organen en is licht ontvlambaar. Bij het inademen van aërosol-nevels kan de gezondheid schade.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid**
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.
- **STOT bij 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.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

NL

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH (NL)
CANTEX LDP-1000

CANTEX RUBBER COATINGS
NL-5258 KG Berlicum

Publikatiedatum 15.04.2014, Herziening 07.01.2014

Version 04. Vervangt versie: 03 Bladzijde 5 / 12

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

**Bestanddelen met op de werkplek
georiënteerde, te controleren
grenswaarden (NL)**

Conc. [%]	Bestanddeel
10 - <15	Difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen
	CAS: 32055-14-4, EINECS/ELINCS: 500-079-6, ECB-Nr.: 01-2119457024-46-xxxx
	TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 0,05 mg/m ³
1 - <20	Dimethylether
	CAS: 115-10-6, EINECS/ELINCS: 204-065-8, EU-INDEX: 603-019-00-8, ECB-Nr.: 01-2119472128-37-XXXX
	TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 500 ppm, 950 mg/m ³
	korte periode (15 minuten): 800 ppm, 1500 mg/m ³
1 - <20	iso-Butaan
	CAS: 75-28-5, EINECS/ELINCS: 200-857-2, EU-INDEX: 601-004-00-0
	TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 1430 mg/m ³ , n-Butaan

**Bestanddelen met op de werkplek
georiënteerde, te controleren
grenswaarden (EU)**

Conc. [%]	Bestanddeel / EG GRENSWAARDEN
1 - <20	Dimethylether
	CAS: 115-10-6, EINECS/ELINCS: 204-065-8, EU-INDEX: 603-019-00-8, ECB-Nr.: 01-2119472128-37-XXXX
	8 uur: 1000 ppm, 1920 mg/m ³

DNEL

Conc. [%]	Bestanddeel
5 - <20	Tris(2-chloor-1-methylethyl)fosfaat, CAS: 13674-84-5
	Industrieel, dermaal, Long-term - systemic effects: 2,08 mg/kg bw/day.
	Industrieel, dermaal, Acute - systemic effects: 8 mg/kg bw/day.
	Industrieel, inhalatief, Long-term - systemic effects: 5,82 mg/m ³ .
	Industrieel, inhalatief, Acute - systemic effects: 22,4 mg/m ³ .
10 - <15	Difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen, CAS: 32055-14-4
	Industrieel, inhalatief, Long-term - local effects: 0,05 mg/m ³ .
	Industrieel, inhalatief, Long-term - systemic effects: 0,05 mg/m ³ .
	Industrieel, inhalatief, Acute - local effects: 0,1 mg/m ³ .
	Industrieel, inhalatief, Acute - systemic effects: 0,1 mg/m ³ .
	Industrieel, dermaal, Acute - local effects: 28,7 mg/cm ² .
	Industrieel, dermaal, Acute - systemic effects: 50 mg/kg/day.
1 - <20	Dimethylether, CAS: 115-10-6
	Industrieel, inhalatief, Long-term - systemic effects: 1894 mg/m ³ .
	general population, inhalatief, Long-term - systemic effects: 471 mg/m ³ .

PNEC

Conc. [%]	Bestanddeel
5 - <20	Tris(2-chloor-1-methylethyl)fosfaat, CAS: 13674-84-5
	bezinksel (Zeewater), 1,34 mg/kg dwt.
	bezinksel, 13,4 mg/kg dwt.
	Zoetwater, 0,64 mg/l.
	Zeewater, 0,064 mg/l.
	zuiveringsinstallaties (STP), 7,84 mg/l.
	bodem, 1,7 mg/kg dwt.
10 - <15	Difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen, CAS: 32055-14-4
	zuiveringsinstallaties (STP), > 1 mg/l.
	bodem, > 1 mg/kg.

<http://www.chemiebuero.de>, Telefoonnummer +49 (0)941-646 353-0, E-mail info@chemiebuero.de, v. 140410

rat00117 NL

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH (NL)
CANTEX LDP-1000
CANTEX RUBBER COATINGS
NL-5258 KG Berlicum

Publikatiedatum 15.04.2014, Herziening 07.01.2014	Version 04. Vervangt versie: 03 Bladzijde 6 / 12
---	--

	Zeewater, > 0,1 mg/l.
	Zoetwater, > 1 mg/l.
1 - <20 Dimethylether, CAS: 115-10-6	
	zuiveringsinstallaties (STP), 160 mg/l.
	bodem, 0,045 mg/kg.
	bezinsel, 0,681 mg/kg.
	Zoetwater, 0,155 mg/l.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek.

Oogbescherming	Veiligheidsbril.
Handbescherming	Butylgummi, >120 min (EN 374). In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor bijkomende inlichtingen contact op met de handschoenleverancier.
Huidbescherming	Lichte beschermende kleding.
Andere maatregelen	Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Dampen niet inademen. Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier geregeld worden.
Ademhalingsbescherming	Adembescherming bij hoge concentraties. Korte duur filterapparaat, combinatiefilter A-P2.
Thermische gevaren	geen
Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu	Zie RUBRIEK 6+7.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen
9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	aerosol
Kleur	niet bepaald
Geur	karacteristiek
Geurdrempelwaarde	niet bepaald
pH-waarde	niet van toepassing
pH-waarde [1%]	niet van toepassing
Kookpunt [°C]	niet van toepassing
Vlampunt [°C]	niet van toepassing
Ontvlambaarheid [°C]	ja
Onderste explosiegrens	niet bepaald
Bovenste explosiegrens	niet bepaald
Oxidatie eigenschappen	nee
Dampdruk/gasdruk [kPa]	niet bepaald
Dichtheid [g/ml]	niet bepaald
Stortdichtheid [kg/m³]	niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	reageert met water
n-Octanol/water-verdelingscoëfficiënt [log Pow]	niet bepaald
Viscositeit	niet van toepassing
Relatieve dampdichtheid betrokken op lucht	niet van toepassing
Verdampings snelheid	niet van toepassing
Smeltpunt [°C]	niet van toepassing
Zelfontbranding [°C]	niet van toepassing
Ontledingspunt [°C]	niet van toepassing

9.2 Overige informatie

geen

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH (NL)
CANTEX LDP-1000

CANTEX RUBBER COATINGS
NL-5258 KG Berlicum

Publikatiedatum 15.04.2014, Herziening 07.01.2014

Version 04. Vervangt versie: 03 Bladzijde 7 / 12

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Bij gebruik volgens de voorschriften geen bekend.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Door de hoge dampdruk kunnen de recipienten barsten bij een temperatuurstijging.
Vorming van explosieve gasmengsels met lucht.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie RUBRIEK 7.2.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

niet bepaald

10.6 Gevaarlijke ontledingsprodukten

Geen gevaarlijke ontledingsprodukten bekend.

CANTEX RUBBER COATINGS
NL-5258 KG Berlicum

Publikatiedatum 15.04.2014, Herziening 07.01.2014

Version 04. Vervangt versie: 03 Bladzijde 8 / 12

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Akut toxiciteit

Produkt
ATE-mix, inhalatief (nevel), Rat: > 5 mg/l 4h.
ATE-mix, oraal, Rat: > 2000 mg/kg.

Conc. [%]	Bestanddeel
1 - <20	iso-Butaan, CAS: 75-28-5
	LC50, inhalatief, Rat: 570000 ppm (IUCLID).
5 - <20	Tris(2-chloor-1-methylethyl)fosfaat, CAS: 13674-84-5
	LD50, oraal, Rat: > 500 -2000 mg/kg.
	LD50, dermaal, Rat: > 2000 mg/kg.
	LC0, inhalatief, Rat: > 7 mg/l 4h.
0,5 - <20	Propaan, CAS: 74-98-6
	LC50, inhalatief, Rat: 658 mg/L (IUCLID).
10 - <15	Difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen, CAS: 32055-14-4
	LD50, inhalatief, Rat: 310 mg/m ³ , 4 h OECD 403.
	LD50, dermaal, Konijn: > 9400 mg/kg OECD 402.
	LD50, oraal, Rat: > 10000 mg/kg OECD 401.
	NOAEL, inhalatief, Rat: 0,2 mg/m ³ .
	LOAEL, inhalatief, Rat: 1 mg/m ³ .

Ernstig oogletsel/oogirritatie	niet bepaald
Huidcorrosie/-irritatie	niet bepaald
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	niet bepaald
Specifieke doelorgaantoxiciteit — eenmalige blootstelling	niet bepaald
Specifieke doelorgaantoxiciteit — herhaalde blootstelling	niet bepaald
Mutageniteit	niet bepaald
Reproductietoxiciteit	niet bepaald
Carcinogeniteit	niet bepaald
Algemene opmerkingen	

Toxicologische gegevens van volledig product zijn niet aanwezig.
De indeling werd volgens de berekenings-werkwijze van de preparaat-richtlijn verricht.
De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor medische beroepsbeoefenaren, vaklui uit de sector veiligheid en gezondheidsbescherming op de werkplek en toxicologen. De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen werden ter beschikking gesteld door grondstofproducenten.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Conc. [%]	Bestanddeel
5 - <20	Tris(2-chloor-1-methylethyl)fosfaat, CAS: 13674-84-5
	LC50, (96h), Pimephales promelas: 51 mg/l.
	EC50, (48h), Daphnia magna: 131 mg/l.
	EC50, (3h), Bacteria: 784 mg/l.
	IC50, (72h), Algae: 82 mg/l.
10 - <15	Difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen, CAS: 32055-14-4
	LC50, (96h), Danio rerio: > 1000 mg/l OECD 203.
	EC50, (24h), Daphnia magna: > 1000 mg/l OECD 202.
	EC50, (72h), Scenedesmus subspicatus: > 1640 mg/l OECD 201.
	NOEC, (21d), Daphnia magna: > 10 mg/l OECD 202.

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH (NL)
CANTEX LDP-1000

CANTEX RUBBER COATINGS
NL-5258 KG Berlicum

Publikatiedatum 15.04.2014, Herziening 07.01.2014

Version 04. Vervangt versie: 03 Bladzijde 9 / 12

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Gedrag van de stof in milieucompartimenten	niet bepaald
Gedrag in zuiveringsinstallaties	niet bepaald
Biologische afbreekbaarheid	niet bepaald

12.3 Bioaccumulatie

Er wordt geen accumulatie in organismen verwacht.

12.4 Mobiliteit in de bodem

niet bepaald

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Op basis van alle beschikbare informatie niet in te delen als PBT resp. zPzB.

12.6 Andere schadelijke effecten

Bij levering bevat het produkt organisch gebonden halogeen.

Geen indeling volgens de berekenings-werkwijze van de preparaat-richtlijn.

De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor medische beroepsbeoefenaren, vaklui uit de sector veiligheid en gezondheidsbescherming op de werkplek en toxicologen. De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen werden ter beschikking gesteld door grondstofproducenten.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Productresten dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG alsook volgens nationale en regionale voorschriften. Voor dit product kann geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de verwijderaar te worden bepaald.

Produkt

-

Als gevaarlijk afval afvoeren.

Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen) 160504*
080501*

Ongereinigde verpakkingen

Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen) 150110*
150104

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

conform UN verzendbenaming zie RUBRIEK 14.2

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH (NL)
CANTEX LDP-1000

CANTEX RUBBER COATINGS
NL-5258 KG Berlicum

Publikatiedatum 15.04.2014, Herziening 07.01.2014

Version 04. Vervangt versie: 03 Bladzijde 10 / 12

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport conform ADR/RID UN 1950 SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN) 2.1

- Classificatiecode

5F

- Etiket



- ADR LQ

1 I

- ADR 1.1.3.6 (8.6)

Vervoerscategorie (Tunnelbeperkingscode) 2 (D)

Binnenvaart (ADN)

UN 1950 SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN) 2.1

- Classificatiecode

5F

- Etiket



Transport over zee conform IMDG

UN 1950 Aerosols 2.1 -

- EMS

F-D, S-U

- Etiket



- IMDG LQ

1 I

Luchtvervoer conform IATA

UN 1950 Aerosols, flammable 2.1

- Etiket



14.3 Transportgevarenklasse(n)

conform UN verzendbenaming zie RUBRIEK 14.2

14.4 Verpakkingsgroep

conform UN verzendbenaming zie RUBRIEK 14.2

14.5 Milieugevaren

conform UN verzendbenaming zie RUBRIEK 14.2

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overeenkomstige opgaaf onder RUBRIEK 6 tot 8.

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

niet bepaald

RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie

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

EEG-VOORSCHRIFTEN

1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EEG (2008/47/EG); 453/2010/EG

DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER

ADR (2013); IMDG-Code (2013, 36. Amdt.); IATA-DGR (2014)

NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL):

Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden juni 2008

- Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers

Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor vrouwen in verwachting/moeders die borstvoeding geven. Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor minderjarige werknemers.

- VOC (1999/13/EG)

15 - 21 %

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

niet van toepassing

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH (NL)
CANTEX LDP-1000

CANTEX RUBBER COATINGS
NL-5258 KG Berlicum

Publikatiedatum 15.04.2014, Herziening 07.01.2014

Version 04. Vervangt versie: 03 Bladzijde 11 / 12

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 R-zinnen (RUBRIEK 3)

R 22: Schadelijk bij opname door de mond.
R 12: Zeer licht ontvlambaar.
R 20: Schadelijk bij inademing.
R 42/43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
R 36/37/38: Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
R 40: Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
R 48/20: Schadelijk - gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.

16.2 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)

H373 Kann schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H332 Schadelijk bij inademing.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
H302 Schadelijk bij inslikken.

16.3 Afkortingen en acroniemen:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

CANTEX RUBBER COATINGS
NL-5258 KG Berlicum

Publikatiedatum 15.04.2014, Herziening 07.01.2014

Version 04. Vervangt versie: 03 Bladzijde 12 / 12

16.4 Overige informatie
Indelingsprocedure**Gewijzigd positie**

Aerosol 1: H222 Zeer licht ontvlambare aerosol. (Extrapolatieprincipe "aerosolen") H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. (Berekeningsmethode)
Carc. 2: H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker. (Berekeningsmethode)
Skin Sens. 1: H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (Berekeningsmethode)
Resp. Sens. 1: H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. (Berekeningsmethode)
Eye Irrit. 2: H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. (Berekeningsmethode)
Skin Irrit. 2: H315 Veroorzaakt huidirritatie. (Berekeningsmethode)
STOT SE 3: H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. (Berekeningsmethode)
STOT RE 2: H373 Kann schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing. (Berekeningsmethode)
Bij personen die al voor diisocyanaten gesensibiliseerd zijn, kunnen bij gebruik van dit product allergische reacties optreden. Personen die lijden aan astma, eczeem of huidproblemen, moeten contact met dit product, inclusief huidcontact, vermijden. Dit product niet bij slechte ventilatie gebruiken, tenzij een beschermend masker met een geschikte gasfilter (type A1 overeenkomstig norm EN 14387) wordt gedragen.
EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
RUBRIEK 2 toevoegen: P308+P311 NA (mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/ arts/... raadplegen
RUBRIEK 2 toevoegen: P284 Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
RUBRIEK 2 toevoegen: P280 Beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
RUBRIEK 2 vernietigen: P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
RUBRIEK 4 toevoegen: Onmiddellijk medisch advies inwinnen.
RUBRIEK 4 vernietigen: Onmiddellijk een arts raadplegen.
RUBRIEK 7 toevoegen: Na het werk en voor de pauze de huid grondig reinigen.
RUBRIEK 7 vernietigen: Na het werk de huid grondig reinigen en verzorgen.
RUBRIEK 7 vernietigen: Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.
RUBRIEK 11 toevoegen: De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor medische beroepsbeoefenaren, vaklui uit de sector veiligheid en gezondheidsbescherming op de werkplek en toxicologen. De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen werden ter beschikking gesteld door grondstofproducenten.
RUBRIEK 12 toevoegen: Er wordt geen accumulatie in organismen verwacht.

Copyright: Chemiebüro®

