

NL

Biz. 1 van 5  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 12.05.2022 / 0006  
 Vervangt versie van / versie: 06.01.2022 / 0005  
 Geldig vanaf: 12.05.2022  
 Afdrukdatum PDF: 16.05.2022  
 COSMO® CL-300.220

(COSMOPLAST 763)

## Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

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

#### 1.1 Productidentificatie

**COSMO® CL-300.220**

#### (COSMOPLAST 763)

Mengsel van dimethyladipaat en dimethylglutaaraat en dimethylsuccinaat  
 Registratienummer (ECHA): 01-2119475445-32-XXXX  
 Index: ---  
 EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.: 906-170-0  
 CAS: ---

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:

Reiniger  
 Gebruikssector [SU]:  
 SU22 - Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

##### Ontraden gebruik:

Er is momenteel geen informatie hierover.

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

Weiss Chemie + Technik GmbH & Co. KG  
 Hansastrasse 2  
 35708 Haiger  
 Tel: +49 (0) 2773 / 815-0  
 msds@weiss-chemie.de  
 www.weiss-chemie.de

E-mailadres van bevoegde persoon: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NIET gebruiken voor het aanvragen van veiligheidsinformatiebladen.

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen.

##### Diensten voor informatie in noodgevallen / officieel adviesorgaan:

NL  
 NVIC Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, NL - 3721 MA Bilthoven. Telefoon (24 h): +31 (0)88 755 8000 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

B  
 Antigicentrum/Centre Antipoisons (België), een arts beantwoordt uw oproep, elke dag, 24 op 24 uur. In België bel gratis.: +32 70 245245

##### Telefoonnummer van het bedrijf voor noodgevallen:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (WIC)  
 +1 872 5888271 (WIC)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

Niet van toepassing

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

Niet van toepassing

#### 2.3 Andere gevaren

Geen vPvB-stof  
 Geen PBT-stof  
 Geen stof met endocrienversturende eigenschappen.

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

#### 3.1 Stoffen

Mengsel van dimethyladipaat en dimethylglutaaraat en dimethylsuccinaat	
Registratienummer (REACH)	01-2119475445-32-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	906-170-0
CAS	---
% Bereik	99-100
Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren	---
Methanol	Stof, waarvoor een EU-blootstellingsgrenswaarden geldt.
Registratienummer (REACH)	---
Index	603-001-00-X
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	200-659-6
CAS	67-56-1
% Bereik	0,1-0,3
Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 (oogzenuw (nervus opticus), centraal zenuwstelsel)

#### Specifieke concentratiegrenzen en ATE's

STOT SE 1, H370: >=10 %  
 STOT SE 2, H371: >=3 %  
 ATE (oraal): 300 mg/kg

#### 3.2 Mengsels

n.br.

Voor de indeling en het kenmerken van het product kan het zijn dat met verontreinigingen, testgegevens of verdere informatie rekening werd gehouden.  
 Tekst van de H-zinnen en indelingafkorting (GHS/CLP) zie rubriek 16.  
 De in deze sectie genoemde stoffen worden met hun werkelijke, van toepassing zijnde indeling genoemd! Dat betekent dat voor stoffen die in bijlage VI tabel 3.1 van verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) vermeld zijn, alle eventueel daar genoemde opmerkingen voor de hier genoemde indeling in acht worden genomen.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerstehulpverleners op zelfbescherming letten!  
 Nooit een onmachtige persoon iets door de mond toedienen!

##### Inademing

Persoon uit gevarezone brengen.  
 Persoon frisse lucht geven en al naargelang de symptomen arts raadplegen.

##### Huidcontact

Verontreinigde, doordrenkte kledingstukken meteen verwijderen, met veel water en zeep grondig wassen, bij huidirritatie (rood worden etc.), een arts raadplegen.

##### Oogcontact

Kontaktlenzen uittomen.  
 Enkele min. met overvloedig water spoelen (oogdouche), indien nodig arts raadplegen.

##### Inslukken

Mond goed spoelen met water.  
 Geen braken opwekken, meteen arts raadplegen.

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

Indien van toepassing zijn vertraagd optredende symptomen en effecten te vinden in sectie 11 of bij de opnamekanalen onder sectie 4.1.

In bepaalde gevallen is het mogelijk dat de vergiftigingsverschijnselen zich pas na lange tijd / na enkele uren voordoen.

Het kan veroorzaken:  
 Irritatie van de ogen

#### 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

n.g.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

##### Geschikte blusmiddelen

Afstemmen op omgevingsbrand.  
 Waterstraal/schuim/CO2/bluspoeder

##### Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal

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

Bij brand kunnen ontstaan:

Kooloxides  
 Giftige gassen

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8.  
 In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Apparaat voor ademhalingsbescherming onafhankelijk van de omgevingslucht.

Al naargelang de grootte van de brand

Evt. volledige bescherming.

Bedreigde vaten met water koelen.

Geotamineerd bluswater verwerken conform de voorschriften van overheidswege.

### RUBRIEK 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

In geval van morsen of onbedoeld vrijkomen ter voorkoming van verontreiniging persoonlijke beschermingsmiddelen uit rubriek 8 dragen.

Voldoende ventilatie waarborgen, ontstekingsbronnen verwijderen.

Bij vaste of poedervormige producten stofontwikkeling tegengaan.  
 Indien mogelijk de gevarezone evacueren, indien nodig aanwezige noodprocedures toepassen.

Personeel dat niet nodig is, uit de buurt houden.

Ontstekingsbronnen verwijderen, niet roken.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Contact met de ogen en met de huid vermijden.

Rekening houden met evt. uitlijgivaar.

##### 6.1.2 Voor de hulpdiensten

Zie rubriek 8 voor geschikte beschermende uitrusting en materiaalspecificaties.

#### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Bij ontsnapping van grotere hoeveelheden indammen.

Lek dichten wanneer dit zonder gevaren kan.

Indringen in oppervlakte- en grondwater en in de grond vermijden.

Alval niet in de gootsteen werpen.

Bij lozen in het riool door een ongeval verantwoordelijke instanties informeren.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vochtbindend materiaal (bijv. universeel bindmiddel, zand, kiezelgoer, zaagmeel) opnemen en volgens rubriek 13 als afval verwijderen.

Resthoeveelheid met veel water wegspoelen.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8 evenals aanbevelingen voor de afvalverwerking zie rubriek 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Niet alleen deze rubriek, maar ook rubriek 8 en 6.1 kan relevante informatie bevatten.

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

##### 7.1.1 Algemene aanbevelingen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Uit de buurt houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Contact met de ogen vermijden.

Langdurig of veelvuldig huidcontact vermijden.

Eten, drinken, roken en het bewaren van levensmiddelen in de werkruimte verboden.

Instructies op het etiket en gebruiksaanwijzing in acht nemen.



**NL** **B**  
Blz. 2 van 5  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 12.05.2022 / 0006  
Vervangt versie van / versie: 06.01.2022 / 0005  
Geldig vanaf: 12.05.2022  
Afdrukdatum PDF: 16.05.2022  
COSMO® CL-300.220

(COSMOPLAST 763)

**7.1.2 Toelichting op de algemene hygiënemaatregelen op de werkplek**  
De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast. Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitt doen.

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**  
Product niet opslaan in doorgangen en trappenhuizen. Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan. Beschermen tegen direct zonlicht en warmte-inwerking. Op een goed geventileerde plaats opslaan. Koel opslaan. Droog bewaren.

**7.3 Specifiek eindgebruik**  
Reiniger

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

**8.1 Controleparameters**

<b>NL</b>	<b>Chem. omschrijving</b>	Mengsel van dimethyladipaat en dimethylglutaraat en dimethylsuccinaat
WNG 8-uren: (AGW)	1,2 ppm (8 mg/m <sup>3</sup> )	WNG 15-min.: 2(l) (AGW)
WNG-C:	---	---
Monitoringprocedures:	---	---
BGW:	---	Overige Informatie: AGS, Y (AGW)

<b>NL</b>	<b>Chem. omschrijving</b>	Methanol
WNG 8-uren: (WNG 8-uren) (EU)	100 ppm (133 mg/m <sup>3</sup> ) 200 ppm (260 mg/m <sup>3</sup> )	WNG 15-min.: ---
WNG-C:	---	---
Monitoringprocedures:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Alcohol 25/a Methanol (81 01 631)</li> <li>- Compur - KITA-119 SA (549 640)</li> <li>- Compur - KITA-119 U (549 657)</li> <li>- DFG Meth. Nr. 6 (D) (Loesungsmittelgemische 6), DFG (E) (Solvent mixtures 6) - 2013, 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 65-1 (2004)</li> <li>- NIOSH 2000 (METHANOL) - 1998</li> <li>- NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996</li> <li>- NIOSH 3800 (ORGANIC AND INORGANIC GASES BY EXTRACTIVE FTIR SPECTROMETRY) - 2016</li> </ul>	
BGW:	---	Overige Informatie: O1B(GGS-B4) / H (WNG, EU)

<b>B</b>	<b>Chem. omschrijving</b>	Methanol
GW / VL: (GW/VL)	200 ppm (266 mg/m <sup>3</sup> ) 200 ppm (260 mg/m <sup>3</sup> ) (EU/UE)	GW-kw / VL-cd: 250 ppm (333 mg/m <sup>3</sup> ) (GW-kw/VL-cd)
GW-M / VL-M:	---	---
Monitoringprocedures / Les procédures de suivi / Überwachungsmethoden:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Alcohol 25/a Methanol (81 01 631)</li> <li>- Compur - KITA-119 SA (549 640)</li> <li>- Compur - KITA-119 U (549 657)</li> <li>- DFG Meth. Nr. 6 (D) (Loesungsmittelgemische 6), DFG (E) (Solvent mixtures 6) - 2013, 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 65-1 (2004)</li> <li>- NIOSH 2000 (METHANOL) - 1998</li> <li>- NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996</li> <li>- NIOSH 3800 (ORGANIC AND INORGANIC GASES BY EXTRACTIVE FTIR SPECTROMETRY) - 2016</li> </ul>	
BGW / VLB:	---	Overige info. / Autres info.: D (GW/VL, EU/UE)

**Mengsel van dimethyladipaat en dimethylglutaraat en dimethylsuccinaat**

Toepassingsgebied	Blootstellingsroute / milieucompartment	Effect op de gezondheid	Descriptor	Waarde	Eenheid	Opmerking
	Milieu - zoet water		PNEC	0,018	mg/l	
	Milieu - zeewater		PNEC	0,0018	mg/l	
	Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie		PNEC	10	mg/l	
	Milieu - water		PNEC	0,18	mg/l	PNEC-Interval
	Milieu - sediment, zoet water		PNEC	0,16	mg/kg dry weight	
	Milieu - sediment, zeewater		PNEC	0,016	mg/kg	
	Milieu - water, sporadisch (intermitterend) vrijkomen		PNEC	0,18	mg/l	
Consument	Milieu - bodem		PNEC	0,09	mg/kg	
	Mens - inhalatie	Lange termijn, lokale effecten	DNEL	5	mg/m <sup>3</sup>	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, lokale effecten	DNEL	8,3	mg/m <sup>3</sup>	

<b>Methanol</b>						
Toepassingsgebied	Blootstellingsroute / milieucompartment	Effect op de gezondheid	Descriptor	Waarde	Eenheid	Opmerking
	Milieu - zoet water		PNEC	154	mg/l	
	Milieu - zeewater		PNEC	15,4	mg/l	

	Milieu - sediment, zoet water		PNEC	570,4	mg/kg	
	Milieu - sediment, zeewater		PNEC	57,04	mg/kg	
	Milieu - bodem		PNEC	23,5	mg/kg	
	Milieu - water, sporadisch (intermitterend) vrijkomen		PNEC	1540	mg/l	
	Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie		PNEC	100	mg/l	
Consument	Mens - inhalatie	Lange termijn, lokale effecten	DNEL	50	mg/m <sup>3</sup>	
Consument	Mens - dermaal	Korte termijn, systemische effecten	DNEL	8	mg/kg body weight/day	
Consument	Mens - inhalatie	Korte termijn, systemische effecten	DNEL	50	mg/m <sup>3</sup>	
Consument	Mens - oraal	Korte termijn, systemische effecten	DNEL	8	mg/kg body weight/day	
Consument	Mens - dermaal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	8	mg/kg body weight/day	
Consument	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	50	mg/m <sup>3</sup>	
Consument	Mens - oraal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	8	mg/kg body weight/day	
Arbeider / werknemer	Mens - dermaal	Korte termijn, systemische effecten	DNEL	40	mg/kg body weight/day	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Korte termijn, systemische effecten	DNEL	260	mg/m <sup>3</sup>	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Korte termijn, lokale effecten	DNEL	260	mg/m <sup>3</sup>	
Arbeider / werknemer	Mens - dermaal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	40	mg/kg body weight/day	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	260	mg/m <sup>3</sup>	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, lokale effecten	DNEL	260	mg/m <sup>3</sup>	

**NL** WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 8 uur (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII).  
DE-AGW = Duitse grenswaarden, A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie (TRGS 900).  
BE-GW = Belgische grenswaarden.  
ACGIH-TWA = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, TWA (time weight average), tijdgewogen gemiddelde over 8 uur.  
EU = Europese grenswaarden (Richtlijnen 1991/322/EEG, 1998/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU en 2019/1831/EU).  
(8) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (9) = Respirabele fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (11) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2004/37/EG). (12) = Inhaleerbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (Richtlijn 2004/37/EG).  
| WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 15 min. (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII).  
DE-AGW = Duitse grenswaarden als overschrijdingsfactor 1 - 8 en categorie I (stoffen waarbij de lokale werking bepalend is voor de vastgestelde grenswaarde of stoffen die bij inademing sensibiliserend kunnen werken) of categorie II (resorptieve stoffen), A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie (TRGS 900).  
BE-GW = Belgische grenswaarden.  
ACGIH-STEL = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, STEL (short term exposure limit), tijdgewogen gemiddelde over 15 min.  
EU = Europese grenswaarden (2000/39/EG, 2006/15/EG).  
(8) = Inhaleerbare fractie (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabele fractie (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut (2017/164/EU).  
| WNG-C = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Ceiling (plafondwaarde) (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII).  
BE-GW = Belgische grenswaarden.  
ACGIH-C = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, C (ceiling value) een plafond waarde.  
| BGW = Biologische grenswaarden. ACGIH-BEI = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) BEI (Biological Exposure Indices), biologische grenswaarden.  
| Overige Informatie: NL/DE/ACGIH/EU: H = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen.  
NL: WNG = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII).  
GGS-B4 = Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen, Bijlage 4 (Nederlandse niet-imitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen): V1A, V1B of V2 = voor de voortplanting giftig/schadelijk (Vruchtbaarheid) en O1A, O1B of O2 voor de voortplanting giftig/schadelijk (Ontwikkeling). B = Kan schadelijk zijn via de borstvoeding.  
DE: Y = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging verwaarloosbaar is bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde, Z = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging niet uitgesloten kan worden bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde.  
BE: C = kankerverwekkende en/of mutagene stoffen, D = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, F = blootstelling geschiedt in de vorm van vezels.  
ACGIH: A1 = bewezen kankerverwekkend, A2 = verdacht kankerverwekkend, A3 = kankerverwekkend voor dieren, voor mensen onbekend, A4 = niet aan te duiden als kankerverwekkend voor mensen, A5 = niet verdacht als kankerverwekkend voor mensen, Sen = bij daarvoor gevoelige mensen een overgevoeligheidsreactie kan opwekken, ook bij blootstelling beneden de vermelde grenswaarde (DSEN = Sensibilisatie van de huid, RSEN = Sensibilisatie van de luchtwegen), OT0 = ototoxisch chemisch middel. (13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG).

**B** GW / VL = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling / Valeur limite d'exposition professionnelle  
(8) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (9) = Respirabele fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (11) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2004/37/EG). (12) = Inhaleerbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (Richtlijn 2004/37/EG).  
(8) = Fraction inhalable (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (9) = Fraction alvéolaire (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (11) = Fraction inhalable (Directive 2004/37/CE). (12) = Fraction inhalable. Fraction alvéolaire dans les États membres qui mettent en oeuvre, à la date d'entrée en vigueur de la présente directive, un système de biosurveillance avec une valeur limite biologique ne dépassant pas 0,002

NL

Blz. 3 van 5

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 12.05.2022 / 0006  
Vervangt versie van / versie: 06.01.2022 / 0005  
Geldig vanaf: 12.05.2022  
Afdrukdatum PDF: 16.05.2022  
COSMO® CL-300.220

(COSMOPLAST 763)

mg Cd/g de créatinine dans l'urine (Directive 2004/37/CE). |  
GW-kw / VL-cd = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - Kortetijdswaarde / Valeur limite d'exposition professionnelle - Valeur courte durée  
(8) = Inhaleerbare fractie / Fraction inhalable (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabele fractie / Fraction alvéolaire (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut / Valeur limite d'exposition à court terme sur une période de référence de 1 minute (2017/164/EU). |  
GW-M / VL-M = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - "Ceiling" / Valeur limite d'exposition professionnelle - "Ceiling" |  
BGW / VLB = Biologisch grenswaarde / Valeur limite biologique |  
Overige Info. / Autres info.: Bijkomende indeling / Classification additionnelle - A = verstikkend / asphyxiant, C = kankerverwekkend en/of mutagen agens / agent cancérogène et/ou mutagène, D = opname van het agens via de huid / la résorption de l'agent via la peau.  
(13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG). (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG).  
(13) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau et des voies respiratoires (Directive 2004/37/CE). (14) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau (Directive 2004/37/CE).

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1 Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale afzuiging of algemene afzuiging gerealiseerd worden. Indien dit niet volstaat om de concentratie onder de grenswaarden (WNG, DE-AGW, BE-GW) te houden moet een geschikte adembescherming gedragen worden.  
Geldt alleen wanneer hier grenswaarden voor blootstelling zijn vastgelegd.  
Passende beoordelingsmethoden voor de beoordeling van de doeltreffendheid van de genomen beschermingsmaatregelen omvatten metrologische en niet metrologische opsporingsmethoden.  
Die worden beschreven in bijvoorbeeld EN 14042.  
EN 14042 "Werkplekfeer. Gids voor de toepassing en het gebruik van methodes en instrumenten voor het opsporen van chemische en biologische agentia".

### 8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.  
Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uittuigen.

Bescherming van de ogen/het gezicht:  
Bij gevaar van oogcontact.  
Volledig aansluitende veiligheidsbril met zijkleppen (EN 166).

Bescherming van de huid - Bescherming van de handen:  
Chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen (EN ISO 374).  
Aan te bevelen  
Veiligheidshandschoenen uit butylcaoutchouc (EN ISO 374).  
Minimale dikte in mm:  
>= 0,5  
Permeatie (doorbraaktijd) in minuten:  
>= 480  
De vastgestelde doorbraaktijden conform EN 16523-1 werden niet verkregen onder praktijkvoorwaarden.  
Er wordt een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50% van de doorbraaktijd.  
Beschermende handcrème aan te bevelen.

Bescherming van de huid - Andere maatregelen:  
Beschermende werkkleding (bv. veiligheidsschoenen EN ISO 20345, veiligheidskleding met lange mouwen).

Bescherming van de ademhalingswegen:  
Onder normale omstandigheden niet vereist.

Thermische gevaren:  
Niet van toepassing

Aanvullende informatie voor de handbescherming - Er werden geen testen gedaan.  
De selectie werd bij mengsels naar best weten gemaakt en via informatie over de bestanddelen geselecteerd.  
De selectie werd bij stoffen afgeleid van de opgaven van de handschoenproducent.  
Bij de definitieve keuze van het handschoenmateriaal moet rekening worden gehouden met doorbraaktijden, permeatietijmen en de afbraak.  
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken afhankelijk en van producent tot producent verschillend.  
Bij mengsels kan de bestendigheid van handschoenmateriaal niet vooraf worden berekend en daarom moet het getest worden voor gebruik.  
De nauwkeurige doorbraaktijd van het handschoenmateriaal moet bij de producent van de veiligheidshandschoenen worden opgevraagd en nagekomen.

### 8.2.3 Beheersing van milieublootstelling

Er is momenteel geen informatie hierover.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand: Vloeibaar  
Kleur: Kleurloos  
Geur: Zoetig  
Smeltpunt/vriespunt: -55,4 °C  
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: 195-216 °C  
Ontvlambaarheid: Ontvlambaar  
Onderste explosiegrens: 0,8 Vol-%  
Bovenste explosiegrens: 8,1 Vol-%  
Vlampunt: 100 °C (closed cup)  
Zelfontbrandingstemperatuur: 360 °C (Regulation (EC) 440/2008 A.15. (AUTO-IGNITION TEMPERATURE (LIQUIDS AND GASES)))  
Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.  
pH: 5,0-7,0 (5 %)  
Kinematische viscositeit: 2,85 mPas (20°C, Dynamische viscositeit)  
Oplosbaarheid: 26 - 40,5 g/l  
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): 1,4  
Dampspanning: 0,094 hPa (25°C)  
Dichtheid en/of relatieve dichtheid: 1,0915 (20°C, relatieve dichtheid)  
Relatieve dampdichtheid: Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.  
Deeltjeskenmerken: Niet van toepassing op vloeistoffen.

### 9.2 Overige informatie

Ontpofbare stoffen: Product is niet ontpofbaar. Gebruik: Vorming van ontpofbare damp/luchtmengsels mogelijk.  
Oxiderende vloeistoffen: Neen  
Stortgewicht: Niet van toepassing op vloeistoffen.  
Oplosbaarheid: Organische oplosmiddelen  
Oppervlaktespanning: 67,3 mN/m (20°C)

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Niet te verwachten

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel bij juiste opslag en hantering.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie ook rubriek 7.

Verhitting, open vlammen, ontstekingsbronnen

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zie ook rubriek 7.

Contact met sterke alkaliën vermijden.

Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden.

Contact met sterke zuren vermijden.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Zie ook rubriek 5.2.

Geen ontleding bij conform gebruik.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Mogelijk meer informatie over de effecten op de gezondheid, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

#### Mengsel van dimethyladipaat en dimethylglutarat en dimethylsuccinaat

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenhheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Acute toxiciteit, oraal:	LD50	> 5000	mg/kg	Rat	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	Vrouwetje
Acute toxiciteit, via de huid:	LD50	>2000	mg/kg	Rat	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Acute toxiciteit, door inademing:	LC50	>11	mg/l/4h	Rat	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aërosol
Huidcorrosie/-irritatie:				Konijn	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Niet irriterend
Ernstig oogletsel/oogirritatie:				Konijn	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Niet irriterend
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:				Muis	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nee (contact met de huid)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:				Cavia	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nee (contact met de huid)
Mutageniteit in geslachtscellen:				Muis	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negatief
Mutageniteit in geslachtscellen:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatief
Carcinogeniteit:						g.g.b.
Gifigheid voor de voortplanting:						g.g.b.
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE):						g.g.b.
Gifigheid voor de voortplanting (schadelijk voor ontwikkeling):	NOAEC	1	mg/l	Rat	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negatief/inhalation
Gifigheid voor de voortplanting (Effecten op de vruchtbaarheid):	NOAEC	1	mg/l	Rat	OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)	Niet te verwachten
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE):						g.g.b.
Gevaar bij inademing:						Neen
Gevaar bij inademing:						g.g.b.
Symptomen:						g.g.b.
Hormoonontregelende eigenschappen:						g.g.b.
Overige informatie:						g.g.b.
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE), oraal:	NOEL	980	mg/kg	Rat		Analogiebe sluit(14 d)
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE), via de huid:	NOEL	1000	mg/kg	Rat	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE), door inademing:	NOEC	0,05	mg/l	Rat	OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Analogiebe sluit(90 d)

NL B  
 Blz. 4 van 5  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 12.05.2022 / 0006  
 Vervangt versie van / versie: 06.01.2022 / 0005  
 Geldig vanaf: 12.05.2022  
 Afdrukdatum PDF: 16.05.2022  
 COSMO® CL-300.220

(COSMOPLAST 763)

Methanol						
Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenhheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Acute toxiciteit, oraal:	ATE	300	mg/kg	Mens		Ervaring bij mensen.
Acute toxiciteit, via de huid:	LD50	17100	mg/kg	Konijn		De EU-indeling komt hiermee niet overeen.
Acute toxiciteit, door inademing:	LC50	85	mg/l/4h	Rat		Niet relevant voor de indeling., Gevaarlijke dampen
Ernstig oogletsel/oogirritatie:				Konijn	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Licht irriterend
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:				Cavia	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Niet sensibiliserend
Mutageniteit in geslachtsellen:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatief
Symptomen:						buikpijn, braken, hoofdpijn, maag- en darmklacht en, slaperigheid, gezichtsstoornissen, tranende ogen, misselijkheid, verwardheid

**11.2. Informatie over andere gevaren**

Mengsel van dimethyladipaat en dimethylglutaraat en dimethylsuccinaat						
Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenhheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Hormoonontregelende eigenschappen:						g.g.b.
Overige informatie:						Geen andere relevante informatie over schadelijke gezondheidseffecten beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

Mogelijk meer informatie over de milieueffecten, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

Mengsel van dimethyladipaat en dimethylglutaraat en dimethylsuccinaat							
Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenhheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	18 - 24	mg/l	Pimephales promelas		EPA OTS 797.1400
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EC50	48h	112 - 150	mg/l	Daphnia magna		EPA OTS 797.1300
12.1. Toxiciteit voor algen:	ErC50	72h	> 85	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	97	%		ISO 7827	Licht biologisch afbreekbaar
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	87	%	activated sludge	OECD 306 (Biodegradability in Seawater)	Licht biologisch afbreekbaar
12.1. Toxiciteit voor algen:	NOEC/NOEL	72h	36	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.3. Bioaccumulatie:	Log Pow		1,4				Een noemenswaardig bioaccumulatiepotentieel valt niet te verwachten (LogPow 1-3).22 °C g.g.b.
12.4. Mobiliteit in de bodem:							

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:							Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof
12.6. Hormoonontregelende eigenschappen:							g.g.b.
12.7. Andere schadelijke effecten:							g.g.b.

Methanol							
Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenhheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	15400	mg/l	Lepomis macrochirus		
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EC50	48h	>10000	mg/l	Daphnia magna		
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	99	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Licht biologisch afbreekbaar
12.3. Bioaccumulatie:	BCF		28400		Chlorella vulgaris		

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden Voor de stof / mengsel / residuen**

Afvalcodenummer EG:  
 De genoemde afvalstetels zijn aanbevelingen op basis van het vermoedelijke gebruik van dit product. Op basis van het specifieke gebruik en de afvalverwerkingsvoorzieningen bij de gebruiker kunnen onder bepaalde omstandigheden ook andere afvalstetels worden toegekend. (2014/955/EU)  
 20 01 30 niet onder 20 01 29 vallende detergerenten  
 Aanbeveling:  
 Ontmoedig de lozing van afvalwater in het milieu.  
 Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.  
 Bijvoorbeeld geschikte verbrandingsinstallatie.  
 Bijvoorbeeld afvoeren naar een geschikte stortplaats.  
**Vervuilde verpakkingen**  
 Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.  
 Houder volledig leegmaken.  
 Niet-gecontamineerde verpakkingen kunnen opnieuw gebruikt worden.  
 Niet voor reiniging geschikte verpakkingen moeten zoals het product verwerkt worden.  
 15 01 01 papieren en kartonnen verpakking  
 15 01 04 metalen verpakking

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

**Algemene aanwijzingen**

14.1. VN-nummer of ID-nummer: n.b.  
**Vervoer over de weg/spoorwegvervoer (ADR/RID)**  
 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:  
 14.3. Transportgevaarklasse(n): n.b.  
 14.4. Verpakkingsgroep: n.b.  
 Classificeringscode: n.b.  
 LQ: n.b.  
 14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing  
 Tunnel restriction code:  
**Zeevervoer (IMDG-code)**  
 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:  
 14.3. Transportgevaarklasse(n): n.b.  
 14.4. Verpakkingsgroep: n.b.  
 Mariene verontreiniging (Marine Pollutant): n.b.  
 14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

**Luchtvervoer (IATA)**

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:  
 14.3. Transportgevaarklasse(n): n.b.  
 14.4. Verpakkingsgroep: n.b.  
 14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Tenzij anders vermeld moeten de algemene maatregelen voor de uitvoering van een veilig transport in acht worden genomen.

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Geen gevaarlijke goederen volgens boven genoemde verordening.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

Beperkingen opvolgen:  
 Naieven van de nationale verordeningen/wetgeving inzake bescherming van werknemers tijdens de zwangerschap, na de bevalling en tijdens de lactatie (met name de nationale omzetting van Richtlijn 92/85/EEG)!  
 Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XVII  
 Methanol  
 De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.

Richtlijn 2012/18/EU ("Seveso-III"), bijlage I, deel 2 - De volgende stoffen die op de lijst staan, zitten in dit product:

Vermelding nr.	Gevaarlijke stoffen	Aantekeningen bij bijlage I	Drempelwaarde (ton) voor toepassing van - Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen	Drempelwaarde (ton) voor toepassing van - Voorschriften voor hogedrempelinrichtingen
22	Methanol		500	5000

Voor de toewijzing van de categorieën en drempelwaarden dienen altijd de toelichtingen bij bijlage I van de richtlijn 2012/18/EU in acht te worden genomen, in het bijzonder de hier in de tabellen genoemde en de toelichtingen 1 - 6.

Richtlijn 2010/75/EU (VOS):

0 %

**VERORDENING (EG) Nr. 648/2004**



NL

Blz. 5 van 5

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 12.05.2022 / 0006  
Vervangt versie van / versie: 06.01.2022 / 0005  
Geldig vanaf: 12.05.2022  
Afdrukdatum PDF: 16.05.2022  
COSMO® CL-300.220

(COSMOPLAST 763)

---

Waterbezwaarlijkheidscategorie volgens de  
Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016: B(5)

Naleven van het Arbeidsomstandighedenbesluit (met name artikel 4.108 - Zwangere werknemers en werknemers tijdens de lactatie) (Nederland).

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Er is nog geen veiligheidsrapport voor stoffen aanwezig.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Herziene rubrieken: 8  
De volgende zinnen stellen de uitgeschreven H-zinnen, gevarenklasse- en gevarencategoriecode (GHS / CLP) van het product en de bestanddelen (aangeduid in rubriek 2 en 3) voor.  
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H301 Giftig bij inslikken.  
H311 Giftig bij contact met de huid.  
H331 Giftig bij inademing.  
H370 Veroorzaakt schade aan organen.

Flam. Liq. — Ontvlambare vloeistof  
Acute Tox. — Acute toxiciteit - Oraal  
Acute Tox. — Acute toxiciteit - Dermaal  
Acute Tox. — Acute toxiciteit - Inhalatie  
STOT SE — Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.

**Belangrijke literatuurreferenties en****gegevensbronnen:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) en Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in de op dat moment geldige versie.  
Richtlijn voor het opstellen van veiligheidsinformatiebladen in de op dat moment geldige versie (ECHA).  
Richtlijn voor etikettering en verpakking conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] in de op dat moment geldige versie (ECHA).  
Veiligheidsinformatiebladen van de inhoudsstoffen.  
ECHA-homepage - informatie over chemicaliën  
GESTIS-stofdatabank (Duitsland).  
Federaal milieueagentschap "Rigoletto" Informatiepagina over waterverontreinigende stoffen (Duitsland).  
EU-grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling richtlijnen 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 in de op dat moment geldige versie.  
Nationale lijsten van grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling van de respectieve landen in de op dat moment geldige versie.  
Voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor, over zee en door de lucht (ADR, RID, IMDG, IATA) in de op dat moment geldige versie.

**Eventueel in dit document gebruikte afkortingen en acroniemen:**

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route alg.  
alg. algemene  
AOX Adsorbeerbare organische halogeenverbindingen  
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
ATE Acute Toxicity Estimate (= schatting van de acute toxiciteit)  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instelling voor materiaalonderzoek, Duitsland)  
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Duits federaal instituut voor veiligheid en gezondheid op de werkplek, Duitsland)  
BSEF The International Bromine Council  
bv., b.v., bijv. bijvoorbeeld, bij voorbeeld  
bw body weight (= lichaamsgewicht)  
ca. circa  
CAS Chemical Abstracts Service  
CLP Classification, Labelling and Packaging (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels)  
CMR carcinogeen, mutageen, reprotoxisch  
conf. conform  
DMEL Derived Minimum Effect Level  
DNEL Derived No Effect Level (= afgeleide doses zonder effect)  
dw dry weight (= droge massa)  
ECHA European Chemicals Agency (= Europees Agentschap voor chemische stoffen)  
EEG Europese Economische Gemeenschap  
EG Europese Gemeenschap  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EN Europeese Normen  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
etc., enz. et cetera, enzovoort  
EU Europese Unie  
EVAL Ethyleen-vinylalcoholcopolymer  
fax. Faxnummer  
g.g.b. geen gegevens beschikbaar  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen)  
GWP Global warming potential (= Broeikaseffect)  
IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek)  
IATA International Air Transport Association  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
IMDG-code International Maritime Code for Dangerous Goods - IMDG-code (= Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)  
incl. inclusief  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationale Unie voor Zuivere en Toegepaste Scheikunde)  
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt)  
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis)  
LQ Limited Quantities  
min. minuut (minuten)  
n.b. niet bruikbaar  
n.g. niet getest  
NIOSH National Institute for Occupational Safety and Health (= Nationaal Instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk (VS))  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
opm. Opmerking

org. organisch  
OSHA Occupational Safety and Health Administration (= Bedrijfsveiligheid en gezondheidsadministratie (VS))  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioaccumulerend en toxisch)  
PE Polyethyleen  
PNEC Predicted No Effect Concentration (= voorspelde concentraties zonder effect)  
PVC Polyvinylchloride  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
resp. respectievelijk  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SVHC Substances of Very High Concern  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (aanbevelingen van de Verenigde Naties over het vervoer van gevaarlijke goederen)  
VOC Volatile organic compounds (= vluchtige organische verbindingen (VOV))  
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= zeer persistent en sterk bioaccumulerend)  
wwt wet weight

Deze informatie heeft alleen betrekking op het materiaal dat hierin wordt omschreven en is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring die ons bekend is. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft het product met het oog op de veiligheidseisen en is niet bedoeld als technische produktinformatie. Elke verantwoordelijkheid wordt echter afgewezen.

Opgemaakt door:  
**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Voor verandering of veeveelvoudiging van dit document is de uitdrukkelijke toestemming van Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.