

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)
UFI	: U4MH-Q002-E00P-A5Y4
Productgroep	: Handelsproduct

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Professioneel gebruik, Industrieel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Lijm

Titel	Fase levenscyclus	Gebruiksbeschrijvingen
FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)	Industrieel, Professioneel	PC1, PROC7, PROC11

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

##### Fabrikant

Canect European Technologies Ltd.  
Canect House Unit 1 Leach Way, Blidworth, Canect House Unit 1, Leach Way, Blidworth  
NG21 0RU Nottinghamshire  
United Kingdom  
T +44 01623 404601  
[info@canect.co.uk](mailto:info@canect.co.uk) - [www.canect.co.uk](http://www.canect.co.uk)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer	: U.K. +44(0)1623 404601 N.L. +31(0)318 701316 Maandag t/m vrijdag van 9.00 – 17.00 uur, met uitzondering van feestdagen
------------	--

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	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]

Ontvlambare gassen, Categorie 1A	H220
Gassen onder druk : Vloeibaar gas	H280
Kankerverwekkendheid, Categorie 2	H351

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS08

GHS04

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Bevat :

dichloormethaan; methyleenchloride

Gevapenaanduidingen (CLP) :

H220 - Zeer licht ontvlambaar gas.  
H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.  
H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P280 - Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming.  
P308+P313 - NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.  
P377 - Brand door lekkend gas: niet blussen, tenzij het lek veilig gedicht kan worden.  
P403 - Op een goed geventileerde plaats bewaren.  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

Extra zinnen :

Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.  
Uitsluitend bestemd voor industrieel gebruik en voor beroepsmatige gebruikers die erkend zijn in bepaalde lidstaten van de Europese Unie – Vergewis u ervan of gebruik toegestaan is.

### 2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren :

De dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de grond verspreiden. Ontstekingsgevaar op afstand. Contact met gas of vloeibaar gas kan tot een combinatie van brandwonden, ernstig letsel en bevroingsverschijnselen leiden.

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Component	
dimethylether (115-10-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

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

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	% w/w (% v/v)	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
dichloormethaan; methyleenchloride stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 75-09-2 EG-Nr: 200-838-9 EU Identificatie-Nr: 602-004- 00-3 REACH-nr: 01-2119480404- 41	20 – 30	Carc. 2, H351
dimethylether stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt (Noot U)	CAS-Nr: 115-10-6 EG-Nr: 204-065-8 EU Identificatie-Nr: 603-019- 00-8 REACH-nr: 01-2119472128- 37	20 – 30	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
propaan	CAS-Nr: 74-98-6 EG-Nr: 200-827-9 EU Identificatie-Nr: 601-003- 00-5 REACH-nr: 01-2119486944- 21	5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280
Isobutaan	CAS-Nr: 75-28-5 EG-Nr: 200-857-2 EU Identificatie-Nr: 601-004- 00-0 REACH-nr: 01-2119485395- 27	5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280

Note U : When put on the market gases have to be classified as "Gases under pressure", in one of the groups compressed gas, liquefied gas, refrigerated liquefied gas or dissolved gas. The group depends on the physical state in which the gas is packaged and therefore has to be assigned case by case.

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
EHBO na inademing	: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: De huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking ontwikkelt.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Symptomatisch behandelen. Geen adrenaline of andere stimulantia geven.

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Droog chemisch product, CO<sub>2</sub>, of waternevel of standaard schuim. Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- Ongeschikte blusmiddelen : Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

- Brandgevaar : Zeer licht ontvlambaar gas. De dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de grond verspreiden. Ontstekingsgevaar op afstand. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- Explosiegevaar : Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
- Reactiviteit in geval van vuur : Bij verbranding komen irriterende gassen vrij.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden.

#### 5.3. Advies voor brandweertieners

- Blusinstructies : Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel. Wees uiterst voorzichtig wanneer een chemische brand bestreden wordt. Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. In geval van het risico op overmatige vorming van damp, nevel of stofdeeltjes, een goedgekeurde ademhalingsbescherming gebruiken. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

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

- Noodprocedures : Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. damp, nevel, spuitnevel niet inademen. Contact met de huid en de ogen vermijden. Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
- Noodprocedures : De ruimte ventileren.

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terechtkomt. De overheid informeren indien de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

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

- Reinigingsmethodes : Het gemorst product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelzand. Plaats afval in een geschikte afvalcontainer zodat het volgens de plaatselijke voorschriften verwerkt kan worden. Gescheiden van ander materiaal bewaren.
- Overige informatie : Zorg voor voldoende ventilatie. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Draag geschikte beschermende kleding.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Inademing van Dampen vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

- Opslagvoorwaarden : Tegen zonlicht beschermen. Achter slot bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.
- Niet combineerbare stoffen : Sterke basen. Sterke zuren.
- Onverenigbare materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.
- Opslagtemperatuur : Opslaan op kamertemperatuur

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

zie sectie(s) : 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik.

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

#### 8.1. Controleparameters

##### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

dichloormethaan; methyleenchloride (75-09-2)	
<b>EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)</b>	
Lokale naam	Methylene chloride; Dichloromethane
IOEL TWA	353 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	100 ppm
IOEL STEL	706 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	200 ppm
Opmerking	Skin
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
<b>EU - Biologische grenswaarde (BLV)</b>	
Lokale naam	Methylene chloride
BLV	4 % Parameter: COHb - Medium: Blood 0,3 mg/l Parameter: methylene chloride - Medium: urine 1 mg/l Parameter: methylene chloride - Medium: blood
Referentie Wetgeving	SCOEL List of recommended health-based BLVs and BGVs
<b>Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Methyleenchloride (dichloormethaan)
TGG-8u (OEL TWA)	353 mg/m <sup>3</sup>
TGG-15min (OEL STEL)	706 mg/m <sup>3</sup>

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>dichloormethaan; methyleenchloride (75-09-2)</b>	
Opmerking	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2021

<b>dimethylether (115-10-6)</b>	
<b>EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)</b>	
Lokale naam	Dimethylether
IOEL TWA	1920 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	1000 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

<b>Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Dimethylether
TGG-8u (OEL TWA)	950 mg/m <sup>3</sup>
TGG-15min (OEL STEL)	1500 mg/m <sup>3</sup>
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2022

### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.4. DNEL en PNEC

<b>propaan (74-98-6)</b>	
<b>DNEL/DMEL (aanvullende informatie)</b>	
Aanvullende informatie	Niet vastgelegd.
<b>PNEC (Aanvullende informatie)</b>	
Aanvullende informatie	Niet vastgelegd.
<b>Isobutaan (75-28-5)</b>	
<b>DNEL/DMEL (aanvullende informatie)</b>	
Aanvullende informatie	Niet vastgelegd.
<b>PNEC (Aanvullende informatie)</b>	
Aanvullende informatie	Niet vastgelegd.
<b>dichloormethaan; methyleenchloride (75-09-2)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	12 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	176 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,06 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	44 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	5,82 mg/kg lichaamsgewicht/dag

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>dichloormethaan; methyleenchloride (75-09-2)</b>	
<b>PNEC (Water)</b>	
PNEC aqua (zacht water)	0,31 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,031 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,27 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zeewater)	0,027 mg/l
<b>PNEC (Sedimenten)</b>	
PNEC sediment (zoet water)	2,57 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,26 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (Bodem)</b>	
PNEC bodem	0,33 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	26 mg/l
<b>dimethylether (115-10-6)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1894 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	471 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Water)</b>	
PNEC aqua (zacht water)	0,155 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,016 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	1549 mg/l
<b>PNEC (Sedimenten)</b>	
PNEC sediment (zoet water)	0,681 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,069 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (Bodem)</b>	
PNEC bodem	0,045 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	160 mg/l

### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor voldoende ventilatie. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. In de onmiddellijke nabijheid van elke mogelijke bron van blootstelling moeten veiligheids-oogdouches aanwezig zijn.

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Veiligheidsbril. Handschoenen. Beschermende kleding. Ademhalingsbescherming verplicht.

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril met zijbescherming conform EN 166 dragen.

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding. Overall. Norm. EN 13034

##### Bescherming van de handen:

Geschikte, conform EN374 geteste handschoenen dragen. Aanbeveling: Geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direct contact (Aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten permeatie volgens EN 374): bv. nitrilrubber (> = 0,4 mm), butylrubber (> = 0,7 mm) en anderen. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee. Handschoenen moeten vervangen worden na elk gebruik en bij alle sporen van slijtage of perforatie

#### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij blootstelling van dampen, stoffen en aerosols ademfilter dragen. CE-goedgekeurd masker voor organische dampen en oplosmiddelen (type AX, bruin).

#### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

##### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

##### Overige informatie:

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Handen wassen voor pauzes en na het werk. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Gas
Kleur	: Helder. rood.
Voorkomen	: Vloeibaar.
Geur	: Oplosmiddel.
Geurdrempelwaarde	: Niet bepaald.
Smeltpunt	: -97 °C
Vriespunt	: Niet van toepassing
Kookpunt	: 40 °C
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Explosiegrenzen	: 12 – 19 vol %
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: -90 °C (gesloten beker)
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 556,1 °C
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet van toepassing
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Onoplosbaar. (Hansen solubility test parameter).
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: 1,25



# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Dampspanning	: 4,83 bar @ 21,1 °C
Dampdruk bij 50 °C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet van toepassing
Relatieve dichtheid	: 1,3 g/mL @ 25 °C
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid verzadigd damp-/luchtmengsel	: 2,15 (Lucht=1)
Deeltjeskarakteristieken	: Niet van toepassing

### dimethylether (115-10-6)

Zelfontbrandingstemperatuur	226 °C @ 101,3 - 102,7 kPa
Dampspanning	3850 mm Hg

## 9.2. Overige informatie

### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Explosiegrenswaarden : 12 – 19 vol %

### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Gasgroep : Press. Gas (Liq.)

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterk oxiderende middelen. Sterke alkaliën.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding komen gevaarlijke gassen vrij. Waterstofchloride. koolstofoxyden. Chloor. Fosgeen.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

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

### propana (74-98-6)

LC50 Inhalatie - Rat [ppm]	20000 ppm/4h
----------------------------	--------------

### dichloormethaan; methyleenchloride (75-09-2)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### dichloormethaan; methyleenchloride (75-09-2)

LC50 Inhalatie - Rat	49000 mg/m <sup>3</sup> muis
----------------------	------------------------------

### dimethylether (115-10-6)

LC50 Inhalatie - Rat [ppm]	164000 ppm
----------------------------	------------

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: Niet van toepassing
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: Niet van toepassing
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Kankerverwekkendheid	: Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

### dichloormethaan; methyleenchloride (75-09-2)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	6 mg/kg lichaamsgewicht
------------------------------	-------------------------

Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
--	---

## 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	: Niet ingedeeld

### dichloormethaan; methyleenchloride (75-09-2)

LC50 - Vissen [1]	193 mg/l
-------------------	----------

EC50 - Schaaldieren [1]	27 – 109 mg/l
-------------------------	---------------

### dimethylether (115-10-6)

LC50 - Vissen [1]	> 4,1 g/l
-------------------	-----------

EC50 - Schaaldieren [1]	> 4,4 g/l
-------------------------	-----------

EC50 96u - Algen [1]	154917 mg/l
----------------------	-------------

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

### FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
---------------------------------	-------------------

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### propan (74-98-6)

Persistentie en afbreekbaarheid	De stof is gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Persistentie onwaarschijnlijk.
---------------------------------	---

### Isobutaan (75-28-5)

Persistentie en afbreekbaarheid	De stof is gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Persistentie onwaarschijnlijk.
---------------------------------	---

## 12.3. Bioaccumulatie

### FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	1,25
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

### propan (74-98-6)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	2,36
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	Niet van toepassing voor gasmengsels.
Bioaccumulatie	Geen bio accumulatie verwacht omwille van lage log Kow (log Kow<4). Zie rubriek 9.

### Isobutaan (75-28-5)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	2,76
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	Niet van toepassing voor gasmengsels.
Bioaccumulatie	Geen bio accumulatie verwacht omwille van lage log Kow (log Kow<4). Zie rubriek 9.

### dichloormethaan; methyleenchloride (75-09-2)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	1,25 @ 20 °C
---	--------------

### dimethylether (115-10-6)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,07 @ 25 °C / pH 7
---	---------------------

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

### propan (74-98-6)

Ecologie - bodem	Omwille van zijn hoge vluchtigheid, bodem - of water verontreiniging van dit product is onwaarschijnlijk. Verdeling in de bodem is onwaarschijnlijk.
------------------	--

### Isobutaan (75-28-5)

Ecologie - bodem	Omwille van zijn hoge vluchtigheid, bodem - of water verontreiniging van dit product is onwaarschijnlijk. Verdeling in de bodem is onwaarschijnlijk.
------------------	--

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)






## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Aanvullende informatie	: Houder onder druk - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 14 06 03* - overige oplosmiddelen en mengsels van oplosmiddelen 15 01 04 - metalen verpakking

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

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>				
UN 3501	UN 3501	UN 3501	UN 3501	UN 3501
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N.E.G. (Isobutaan ; propaan)	CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S. (isobutane ; propane)	Chemical under pressure, flammable, n.o.s. (isobutane ; propane)	CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N.E.G. (Isobutaan ; propaan)	CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N.E.G. (Isobutaan ; propaan)
<b>Omschrijving vervoerdocument</b>				
UN 3501 CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N.E.G. (Isobutaan ; propaan), 2.1, (B/D)	UN 3501 CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S. (isobutane ; propane), 2.1	UN 3501 Chemical under pressure, flammable, n.o.s. (isobutane ; propane), 2.1	UN 3501 CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N.E.G. (Isobutaan ; propaan), 2.1	UN 3501 CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N.E.G. (Isobutaan ; propaan), 2.1
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee Mariene verontreiniging: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	: 8F
Special provision (ADR)	: 274, 659
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 0
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E0
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P206
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)	: PP89
Bepalingen gemengde verpakking (ADR)	: MP9
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: T50
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: TP4, TP40
Voertuig voor tankvervoer	: FL

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Vervoerscategorie (ADR)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	: --
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (ADR)	: --
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR)	: CV9, CV10, CV12, CV36
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR)	: S2
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)	: 23
Oranje identificatiebord	:



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : B/D

### Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 274, 362
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 0
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E0
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P206
Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG)	: PP89
Instructies voor tanks (IMDG)	: T50
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	: TP4, TP40
Nr. NS (Brand)	: F-D
Nr. NS (Verspilling)	: S-U
Stuwagecategorie (IMDG)	: D
Stuwage en verwerking (IMDG)	: SW2
Maatregelen en observaties (IMDG)	: Liquids, pastes or powders, pressurized with a propellant which meets the definition of a gas.

### Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E0
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Forbidden
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: Forbidden
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: Forbidden
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: Forbidden
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 218
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 75kg
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A1, A187
ERG-code (IATA)	: 10L

### Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: 8F
Bijzondere bepaling (ADN)	: 274, 659
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 0
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E0
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EX, A
Ventilatie (ADN)	: VE01
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 1

### Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: 8F
Bijzondere bepaling (RID)	: 274, 659
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 0
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E0
Verpakkingsinstructies (RID)	: P206
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: PP89
Bepalingen gemengde verpakking (RID)	: MP9
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T50

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP4, TP40
Transportcategorie (RID)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	: CW9, CW10, CW12, CW36
Expresspakket (RID)	: CE2
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 23

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

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

##### REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)

Referentie code	Toepasbaar op	Vermelding of omschrijving
3(b)	dichloormethaan; methyleenchloride	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
40.	Isobutaan ; dimethylether ; propaan	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.
59.	dichloormethaan; methyleenchloride	Dichloormethaan

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

ABM categorie	: Z(2) - afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen of toxiciteit)
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Afkortingen en acroniemen:

CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Mediaan effectieve concentratie
ED	Hormoonontregelende eigenschappen
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
IOELV	Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
STP	Waterzuiveringsinstallatie
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
TRGS	Technische maatregelen voor gevaarlijke stoffen
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
VIB	Veiligheidsinformatieblad

# FLATSPRAY (Sprayable Contact Adhesive)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Afkortingen en acroniemen:

VOS	Vluchtige organische stoffen
WGK	Watergevaarsklasse
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Overige informatie

: **AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID** De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product.

### Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen:

Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Flam. Gas 1A	Ontvlambare gassen, Categorie 1A
H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Press. Gas (Comp.)	Gassen onder druk : Samengeperst gas
Press. Gas (Liq.)	Gassen onder druk : Vloeibaar gas

### Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen

PC1	Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen
PROC11	Spuiten buiten industriële omgevingen
PROC7	Spuiten in een industriële omgeving

### Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Gas 1A	H220	Op basis van testgegevens
Press. Gas (Liq.)	H280	Op basis van testgegevens
Carc. 2	H351	Berekeningsmethode

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

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.