

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

Versie: 5

Herziening van: 11.11.2014

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: E245 Spraybond**
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Kleefmiddel
- **1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
SealEco B.V.
Handelsweg 20
8152 BN Lemelerveld
Tel: +31 (0) 572 371 027
info.nl@sealeco.com www.sealeco.com
- **Inlichtinggevendende sector:** Tel: + 31 (0) 572 371 027
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** NVIC-Nederland. Tel: +31-30-2748888 (alleen voor artsen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02 vlam

Flam. Liq. 1 H224 Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS09 milieu

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS02



GHS07



GHS09

- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevarenaanduidingen**
H224 Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **Voorzorgsmaatregelen**
P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken.
P280 Beschermende handschoenen / oogbescherming dragen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 18.03.2015

Versie: 5

Herziening van: 11.11.2014

Handelsnaam: E245 Spraybond

(Vervolg van blz. 1)

- P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
 P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
 P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- **Aanvullende gegevens:**

- Bevat zinkbis(dibutyldithiocarbamaat). Kan een allergische reactie veroorzaken. Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
- Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- **2.3 Andere gevaren** niet toepasselijk
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling** Niet bruikbaar.
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**

- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8	dimethylether ⚠ Flam. Gas 1, H220; Flam. Liq. 1, H224; Press. Gas C, H280	25-50%
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2	cyclohexaan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9	nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht (< 0.1% Benzeen CAS nr. 71-43-2) ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	aceton ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	2.5-10%
CAS: 136-23-2 EINECS: 205-232-8	zinkbis(dibutyldithiocarbamaat) ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	< 2.5%

- **Aanvullende gegevens:**

- Nafta, ingedeeld en gekenmerkt volgens RL 67/548/EG, VO(EG) 1272/2008; bepaling P [bevat Benzeen (CAS: 71-43-2) < 0,1 Gew%]
- De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- **Algemene informatie:**

- Aandacht besteden aan zelfbescherming.
- Verontreinigde kleding verwijderen. Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.

- **Na het inademen:**

- Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- Als het slachtoffer niet ademt: Voer mond-op-mond of mond-op-neus reanimatie uit, neem onmiddellijk contact op met noodarts

- **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 18.03.2015

Versie: 5

Herziening van: 11.11.2014

Handelsnaam: E245 Spraybond

(Vervolg van blz. 2)

- **Na oogcontact:**
Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**
Mond spoelen met water
Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

* RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Bluspoeder. Geen water gebruiken.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:**
Water
Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van giftige stoffen niet worden uitgesloten, zoals bijvoorbeeld:
Koolmonoxyde (CO)
- **5.3 Advies voor brandweelieden**
- **Speciale beschermende kleding:**
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
Volledig beschermende overall aantrekken.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**
Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluifings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

* RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Tanks voorzichtig openen en behandelen.
Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Vanaf 1 juli 2003 moeten organisaties in de EU waar explosiegevaar bestaat voldoen aan de nieuwe ATEX 137 richtlijn (richtlijn 1999/92/EG). Een andere richtlijn is de ATEX 95 richtlijn (richtlijn 94/9/EG), deze richtlijn is speciaal voor apparatuur die gebruikt wordt op plaatsen waar explosiegevaar is.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 18.03.2015

Versie: 5

Herziening van: 11.11.2014

Handelsnaam: E245 Spraybond

(Vervolg van blz. 3)

- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
 - Tanks niet gasdicht afsluiten.
 - Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
 - Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
 - Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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:**

115-10-6 dimethylether

WG	Korte termijn waarde: 1500 mg/m ³ , 782 ppm
	Lange termijn waarde: 950 mg/m ³ , 495 ppm

110-82-7 cyclohexaan

WG	Korte termijn waarde: 1400 mg/m ³ , 400 ppm
	Lange termijn waarde: 700 mg/m ³ , 200 ppm

67-64-1 aceton

WG	Korte termijn waarde: 2420 mg/m ³ , 1000 ppm
	Lange termijn waarde: 1210 mg/m ³ , 500 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:**
 - Draag tijdens bewerkingen als schuren, boren en/of zagen kwalitatief goede beschermingsmiddelen.
 - Stofmasker FFP3(Filtering Facepiece Particles) (EN 149:2001)
 - Handschoenen(schuren) (EN388(4.1.3.1))
 - Veiligheidsbril (EN166-168, 170)
 - Gehoorbescherming(EN352-2)
 - Verontreinigde kledij via afzuiging schoonmaken, niet afblazen of afborstelen.
 - Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.
 - De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
 - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
 - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
 - Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
 - Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
 - Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
 - Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het produkt doordrenkt zijn.
- **Ademhalingsbescherming:**
 - Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.
 - Het zuurstofgehalte van de ingeademde lucht moet voldoende zijn > 17%
 - Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.
 - Filter AXP3(EN371)
- **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 18.03.2015

Versie: 5

Herziening van: 11.11.2014

Handelsnaam: E245 Spraybond

(Vervolg van blz. 4)

Handschoenen uit butyl rubber(EN374, EN388:4101).

Permeatiedoorbraaktijden volgens EN374-3:2003(minuten) > 480 minuten

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Tijdens het dragen van beschermende handschoenen is het aan te bevelen om katoenen onderhandschoenen(voor éénmalig gebruik) te dragen. Deze onderhandschoenen dienen na gebruik weggegooid te worden ter voorkoming van potentiële blootstelling aan geabsorbeerd product.

· **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. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· **Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt: Butylrubber**

· **Voor een contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Butylrubber

· **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

Veiligheidsbril (EN166)

· **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding(EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

Vorm:	Vloeistof
Kleur:	Lichtbruin
Reuk:	Oplosmiddelachtig

· **pH-waarde:** Niet bruikbaar

· **Toestandsverandering**

Kookpunt/kookpuntbereik: -24 °C

· **Vlampunt:** -42 °C

· **Zelfonsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

· **Ontploffingsgrenzen:**

Onderste:	1.3 Vol %
Bovenste:	18.6 Vol %

· **Dampspanning bij 20 °C:** 5200 hPa

· **Dichtheid bij 20 °C:** 0.7911 g/cm³

· **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met**

Water: Niet resp. gering mengbaar.

· **Viscositeit:**

Dynamisch bij 20 °C: 400 mPas

· **Oplosmiddelgehalte:**

Organisch oplosmiddel:	74.9 %
VOC (EC)	592.6 g/l

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 18.03.2015

Versie: 5

Herziening van: 11.11.2014

Handelsnaam: E245 Spraybond

(Vervolg van blz. 5)

· VOC% (EC)	74.91 %
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	25.1 %
· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit**
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Oxiderende stoffen
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
Het product is niet getest. De hieronder gedane verklaringen zijn afgeleid uit de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.
- **Acute toxiciteit:**

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

115-10-6 dimethylether

Inhalatief	LC50, 4h	308 mg/l (Rat)
------------	----------	----------------

110-82-7 cyclohexaan

Oraal	LD50	> 5000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (Rabbit)

67-64-1 aceton

Oraal	LD50	> 5000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	> 5000 mg/kg (Rabbit)
Inhalatief	LC50	39 mg/l (Rat)

136-23-2 zinkbis(dibutylthiocarbamaat)

Oraal	LD50	> 2000 mg/kg (Rat)
-------	------	--------------------

- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Prikfelt de huid en de slijmvliezen.
- **aan het oog:** Geen prikkelend effect.
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:
Irriterend

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· 12.1 Toxiciteit

· Aquatische toxiciteit:

110-82-7 cyclohexaan

EC50, 48h	0.9 mg/l (Daphnia magna)
EC50, 72h	3.4 mg/l (Algae)
LC50, 96h	4.53 mg/l (Fathered minnow, Pimephales promelas)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 18.03.2015

Versie: 5

Herziening van: 11.11.2014

Handelsnaam: E245 Spraybond

(Vervolg van blz. 6)

67-64-1 acetonEC50, 48h 39 mg/l (*Daphnia magna*)LC50, 96h > 5000 mg/l (*Fish*)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **12.3 Bioaccumulatie**

115-10-6 dimethylether

log Kow 0.1 (no species defined)

Empfohlener Wert der LOG KOW Datenbank

- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **Ecotoxische effecten:**

- **Opmerking:** Giftig voor vissen.

- **Aanvullende informatie:**

Ecotoxicologische gegevens zijn niet specifiek voor dit product vastgesteld. De informatie is gebaseerd op kennis van de componenten en de ecotoxicologie van soortgelijke producten.

- **Verdere ecologische informatie:**

- **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 6: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.

giftig voor in het water levende organismen

- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:** Niet bruikbaar.

- **zPzB:** Niet bruikbaar.

- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

* RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

- **Europese afvalcatalogus** Voor de exacte afval code contact opnemen met de afvalverwerker

- **Niet gereinigde verpakkingen:**

- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

* RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer**

- **ADR, IMDG, IATA**

UN3501

- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

- **ADR**

3501 CHEMISCHE STOF ONDER DRUK,
BRANDBAAR, N. E. G. (DIMETHYLETHER,
CYCLOHEXAAN), MILIEUGEVAARLIJK

- **IMDG**

CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S.
(DIMETHYL ETHER, CYCLOHEXANE), MARINE
POLLUTANT

- **IATA**

CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S.

(Vervolg op blz. 8)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 18.03.2015

Versie: 5

Herziening van: 11.11.2014

Handelsnaam: E245 Spraybond

(Vervolg van blz. 7)

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR**



· **klasse** 2 8F Gassen
 · **Etiket** 2.1

· **IMDG**



· **Class** 2 Gassen
 · **Label** 2.1

· **IATA**



· **Class** 2 Gassen
 · **Label** 2.1

· **14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG, IATA** vervalt

· **14.5 Milieugevaren:**

· **Marine pollutant:** Ja
 Symbool (vis en boom)
 · **Bijzondere kenmerking (ADR):** Symbool (vis en boom)

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Gassen

· **Kemler-getal:** 23
 · **EMS-nummer:** F-D,S-U

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

Niet bruikbaar.

· **Transport/verdere gegevens:**

· **ADR**

· **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 0
 · **Uitzonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E0
 Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid
 · **Vervoerscategorie** 2
 · **Tunnelbeperkingscode** B/D

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)** 0
 · **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
 Not permitted as Excepted Quantity

· **VN "Model Regulation":**

UN 3501 , CHEMISCHE STOF ONDER DRUK, BRANDBAAR, N. E. G. (DIMETHYLETHER, CYCLOHEXAAN), MILIEUGEVAARLIJK, 2.1

NL

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 18.03.2015

Versie: 5

Herziening van: 11.11.2014

Handelsnaam: E245 Spraybond

(Vervolg van blz. 8)

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

64742-49-0	nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht (< 0.1% Benzeen CAS nr. 71-43-2)
------------	--

· SZW-lijst van mutagene stoffen

64742-49-0	nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht (< 0.1% Benzeen CAS nr. 71-43-2)
------------	--

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Nationale voorschriften:

Klasse	aandeel in %
NK	50-100

· **Gevaarklasse v. water:** WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· Relevante zinnen

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H224 Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1

Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas

Flam. Liq. 1: Flammable liquids, Hazard Category 1

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 18.03.2015

Versie: 5

Herziening van: 11.11.2014

Handelsnaam: E245 Spraybond

(Vervolg van blz. 9)

*Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2**Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1**STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3**Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1**Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1**Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1**Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2***· Bronnen**

Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, is aangevuld met gegevens uit wetenschappelijke publicaties en gegevens van het bedrijf.

*· * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd*

NL