

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.06.2015

Herziening van: 11.09.2014

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Bijlard PU-Bond

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

Niet goedgekeurd voor het grote publiek (DIY).

Gebruiksgebied

SU3 Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving
 SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtssieden)

1.2 Productcategorie PC1 Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen

Procescategorie

PROC4 Gebruik in een batchproces of ander proces (synthese) met kans op blootstelling

Categorie vrijmaking in het milieu ERC5 Industrieel gebruik dat leidt tot opname in of op een matrix

Toepassing van de stof / van de bereiding : Kleefmiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

Bijlard International B.V.
 Platinastraat 141
 2718 SR Zoetermeer
 The Netherlands
 Tel: +31 (0)79 -343 75 38
 Fax +31 (0)79 343 75 39
 info@bijlard.com
 www.bijlard.com

inlichtingengevende sector: Afdeling produktveiligheid

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: +31 (0)30 274 88 88 Nationaal vergiftigings informatie centrum

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Resp. Sens. 1 H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Carc. 2 H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG

Xn; Schadelijk

R40-48/20: Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten. Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.

Xn; Sensibiliserend

R42/43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.

Xi; Irriterend

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2014

Herziening van: 11.09.2014

Handelsnaam: Bijlard PU-Bond

(Vervolg van blz. 1)

R36/37/38: Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

• **Classificatiesysteem:**

De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

• **2.2 Etiketteringselementen**

• **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

• **Gevarenpictogrammen**



GHS07 GHS08

• **Signaalwoord** Gevaar

• **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen

• **Gevarenaanduidingen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

• **Voorzorgsmaatregelen**

P284 Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P260 Damp niet inademen.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water/... wassen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

• **Aanvullende gegevens:**

Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

• **2.3 Andere gevaren**

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

• **PBT:** Niet bruikbaar.

• **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

• **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**

• **Beschrijving:** Kleefstof

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2014

Herziening van: 11.09.2014

Handelsnaam: Bijlard PU-Bond

(Vervolg van blz. 2)

· Gevaarlijke inhoudstoffen:		
CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9 Reg.nr.: 01-2119486795-18	calciumcarbonaat stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	20-50%
CAS: 9016-87-9	difenylnmethaandiisocyaan, isomeren en homologen  Xn R20-40-48/20;  Xn R42/43;  Xi R36/37/38 Carc. Cat. 3  Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373;  Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	10-20%
CAS: 872-50-4 EINECS: 212-828-1 Reg.nr.: 01-2119472430-46	N-methyl-2-pyrrolidon  T Repr. Cat. 2 R61;  Xi R36/37/38  Repr. 1B, H360D;  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2-5%
CAS: 6425-39-4 EINECS: 229-194-7 Reg.nr.: 01-2119969278-20	2,2'-dimorpholinyl-diethyl ether  Xi R36/38  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	< 2,5%
EC-nummer: 926-141-6 Reg.nr.: 01-2119456620-43	hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics  Xn R65 R66  Asp. Tox. 1, H304	< 2,5%
CAS: 1305-78-8 EINECS: 215-138-9 Reg.nr.: 01-2119475325-36	calciumoxide  Xi R38-41  Eye Dam. 1, H318;  Skin Irrit. 2, H315	< 2%

· **SVHC**

872-50-4 | N-methyl-2-pyrrolidon

· **aanvullende gegevens:**

Bevat 4,4'-methylenebis(difenyldiisocyaan) (CAS : 101-68-8, EINECS : 202-966-0, Reg. nr. : 01-2119457014-47)

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:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.· **Na het inademen:**

Verse lucht aanvoeren, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts consulteren.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

· **na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.· **Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en aansluitend arts consulteren.

· **Na inslikken:**

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk een arts waarschuwen.

· **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Misselijkheid.

Ademnood

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2014

Herziening van: 11.09.2014

Handelsnaam: Bijlard PU-Bond

(Vervolg van blz. 3)

Duizeligheid

Hoofdpijn

Hoest

- **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:** CO₂, bluspoeder of waterstraal.

- **blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal.

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

Bij een brand kan vrijkomen:

Koolmonoxyde (CO)

Stikoxyde (NO_x)

Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van giftige stoffen niet worden uitgesloten, zoals bijvoorbeeld:

Cyaanwaterstof (HCN)

Isocyanaten

- **5.3 Advies voor brandweertieners**

- **speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.

- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Mechanisch opnemen.

In speciale tanks voor terugwinning of berging verzamelen.

Niet ze zluiten (reactie met het water dat koolzuur gas ontwikkelt).

- **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.

- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2014

Herziening van: 11.09.2014

Handelsnaam: Bijlard PU-Bond

(Vervolg van blz. 4)

- **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.
Ontluchting van de tanks voorzien.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Tegen luchtvochtigheid en water 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:**

471-34-1 calciumcarbonaat

WG	Lange termijn waarde: 10 mg/m ³
----	--

872-50-4 N-methyl-2-pyrrolidon

WG	Korte termijn waarde: 80 mg/m ³ , 20 ppm Lange termijn waarde: 40 mg/m ³ , 10 ppm damp
----	--

- **CAS-Nr. Benaming van de stof % soort waarde-eenheid**

- **Aanvullende expositiegrenswaarden bij de behandeling van het produkt:**

101-68-8 difenylmethaan-4,4'-diisocyaanaat(MDI)

AGW	Korte termijn waarde: 0,21 mg/m ³ , 0,02 ppm Lange termijn waarde: 0,05 mg/m ³ , 0,005 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:**

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Na behandeling van het produkt de huid onmiddellijk grondig reinigen.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

· **Ademhalingsbescherming:**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Filter voor kortstondig gebruik:

Filter AB

· **Handbescherming:**

Handschoenen uit PVC

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2014

Herziening van: 11.09.2014

Handelsnaam: Bijlard PU-Bond

(Vervolg van blz. 5)

- **Oogbescherming:** Nauw aansluitende veiligheidsbril.
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· Voorkomen:

Vorm: pasteus

Kleur: beige

· Reuk: zonder

· Toestandsverandering

Smelpunt/smeltbereik: niet bepaald

Kookpunt/kookpuntbereik: > 190 °C

· Vlampunt: > 70 °C

· Ontstekingstemperatuur: > 200 °C

· Ontbindingstemperatuur: > 140 °C

· Zelfontsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf bij 20 °C.

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

· Ontploffingsgrenzen:

onderste: 0,6 Vol %

bovenste: 9,5 Vol %

· Dichtheid bij 20 °C: 1,38

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:

Water: niet resp. gering mengbaar

· Viscositeit

dynamisch bij 20 °C: 400 000 mPa.s

· Oplosmiddelgehalte:

Organisch oplosmiddel: 4,6 %

· 9.2 Overige informatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· Vluchtige organische stoffen (VOS) : < 5%

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

Reactie met alcohol, aminen, zuren en logen in water.

Reageert met water onder vorming van kooldioxyde. Dampdrukgevaar.

· 10.4 Te vermijden omstandigheden: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: -

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2014

Herziening van: 11.09.2014

Handelsnaam: Bijlard PU-Bond

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· 11.1 Informatie over toxicologische effecten

· Acute toxiciteit:

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

872-50-4 N-methyl-2-pyrrolidon

Oraal	LD50	3600 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	8000 mg/kg (rbt)

· Primaire aandoening:

- **op de huid:** Prikkelde de huid en de slijmvliezen

- **aan het oog:** Prikkeling

· Overgevoeligheid:

- Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.

- Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

· Aanvullende toxicologische informatie:

- Die Personen, die schon Asthma oder Allergien, chronische oder periodische Atmungsprobleme hatten, sollen dieses Produkt auf keinen Fall anwenden.

· CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)

- Carc. 2

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· 12.1 Toxiciteit

- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

· Verdere ecologische informatie:

· Algemene informatie:

- Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

- Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

- Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

· 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- **PBT:** Niet bruikbaar.

- **zPzB:** Niet bruikbaar.

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

· Aanbeveling:

- Muß unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer hierfür zugelassenen

- Sonderabfallverbrennungsanlage zugeführt werden.

- **Afvalstof-sleutelnummer:** 08 04 11*

· Niet gereinigde verpakkingen:

· Aanbeveling:

- Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden

(Vervolg op blz. 8)

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

datum van de druk: 11.09.2014

Herziening van: 11.09.2014

Handelsnaam: Bijlard PU-Bond

(Vervolg van blz. 7)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | |
|--|---------------------------|
| · 14.1 VN-nummer
· ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
· ADR, ADN, IMDG
· IATA | vervalt
Not regulated. |
| · 14.3 Transportgevarenklasse(n)
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· klasse | vervalt |
| · 14.4 Verpakkingsgroep:
· ADR, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.5 Milieugevaren:
· Marine pollutant: | Neen |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet bruikbaar. |
| · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code | Niet bruikbaar. |
| · VN "Model Regulation": | - |

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- | | |
|--|---|
| · SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen | |
| geen der bestanddelen staat op de lijst. | |
| · SZW-lijst van mutagene stoffen | |
| geen der bestanddelen staat op de lijst. | |
| · 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 | |
| 872-50-4 N-methyl-2-pyrrolidon | 2 |
| · NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding | |
| geen der bestanddelen staat op de lijst. | |
| · Nationale voorschriften: | |
| · Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen | |
| · Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57 | |
| 872-50-4 N-methyl-2-pyrrolidon | |
| · 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd. | |

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2014

Herziening van: 11.09.2014

Handelsnaam: Bijlard PU-Bond

(Vervolg van blz. 8)

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

- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- H360D Kan het ongeboren kind schaden.
- H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- R20 Schadelijk bij inademing.
- R36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
- R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
- R38 Irriterend voor de huid.
- R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
- R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
- R42/43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
- R48/20 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.
- R61 Kan het ongeboren kind schaden.
- R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
- R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

• Blad met gegevens van de afgifte-sector Labor

• Contact-persoon: Alain COLLET

• Revisie : * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

• Afkortingen en acroniemen:

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 Harmonized 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

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

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Resp. Sens. 1: Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

Repr. 1B: Reproductive toxicity, Hazard Category 1B

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1