

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.07.2014

Versienummer 3

Herziening van: 15.07.2014

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

- **1.1 Productidentificatie**

- **Handelsnaam:** illbruck ME902

- **Artikelnummer:** A-I-ME902

- **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** Lijm

- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

- **Fabrikant/leverancier:**

tremco illbruck Productie B.V.
Vlietskade 1032, 4241 WC Arkel
T: +31 (0) 183568000, F: +31 (0) 183568100
msds@tremco-illbruck.com

- **Inlichtingengevende sector:**

tremco illbruck NV
Leo Baekelandstraat 3, 2950 Kapellen
T: +32 (0) 36646384, F: +32 (0) 36648676
www.tremco-illbruck.be, info-be@tremco-illbruck.com

- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Tijdens kantooruren T: +32 (0) 36646384. Voor overige uren graag contact opnemen met uw nationale vergiftigingscentrum.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Flam. Aerosol 1	H222-H229	Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Asp. Tox. 1	H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Aquatic Chronic 2	H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Irrit. 2	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
STOT SE 3	H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

Xi; Irriterend

R38: Irriterend voor de huid.

F+; Zeer licht ontvlambaar

R12: Zeer licht ontvlambaar.

N; Milieugevaarlijk

R51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.07.2014

Versienummer 3

Herziening van: 15.07.2014

Handelsnaam: illbruck ME902

(Vervolg van blz. 1)

- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**

Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.

Voorzichtig! Receptiënt staat onder druk.

- **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**



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

- **Signaalwoord** Gevaar

- **Bevat:**

nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

heptaan

butanon

methylcyclohexaan

- **Gevarenaanduidingen**

H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

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

- **Voorzorgsmaatregelen**

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P280 Beschermende handschoenen / oogbescherming dragen.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P264 Na het werken met dit product grondig wassen.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

P331 GEEN braken opwekken.

P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

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

P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

P403 Op een goed geventileerde plaats bewaren.

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

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.07.2014

Versienummer 3

Herziening van: 15.07.2014

Handelsnaam: illbruck ME902

(Vervolg van blz. 2)

- **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 Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van werkzame stof met drijfgas

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Reg.nr.: 01-2119475515-33-xxxx 01-2119475514-35-xxxx	nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht Xn R65; Xi R38; F R11; N R51/53 R67 ----- Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	30- <50%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	dimethylether F+ R12 ----- Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	30- <50%
CAS: 142-82-5 EINECS: 205-563-8 Reg.nr.: 01-2119475515-33-xxxx	heptaan Xn R65; Xi R38; F R11; N R50/53 R67 ----- Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5- <10%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	butanon Xi R36; F R11 R66-67 ----- Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5- <10%
CAS: 108-87-2 EINECS: 203-624-3	methylcyclohexaan Xn R65; Xi R38; F R11; N R51/53 R67 ----- Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	1- <5%
CAS: 64742-82-1 EINECS: 265-185-4 Reg.nr.: 01-2119458049-33-xxxx	nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar Xn R65; N R51/53 R10-66-67 ----- Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	0,1- <1%
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2 Reg.nr.: 01-2119463273-41-xxxx	cyclohexaan Xn R65; Xi R38; F R11; N R50/53 R67 ----- Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	0,1- <1%

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.07.2014

Versienummer 3

Herziening van: 15.07.2014

Handelsnaam: illbruck ME902

(Vervolg van blz. 3)

- **Aanvullende gegevens:**

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:** Slachtoffer uit de gevarezone verwijderen en neerleggen.

- **Na het inademen:**

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

- **Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

- **Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

- **Na inslikken:** Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **Informatie voor de arts:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **Gevaren** 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:**

Waternevel

Water

Kooldioxyde

Alcoholbestendig schuim

- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

- **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**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**

Mag niet in riolering of afvalwater terecht komen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terecht komen.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.07.2014

Versienummer 3

Herziening van: 15.07.2014

Handelsnaam: illbruck ME902

(Vervolg van blz. 4)

- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **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:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
- **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.
De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Tanks niet gasdicht afsluiten.
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

GW	Lange termijn waarde: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm
----	---

142-82-5 heptaan

GW	Korte termijn waarde: 2085 mg/m ³ , 500 ppm
	Lange termijn waarde: 1664 mg/m ³ , 400 ppm

78-93-3 butanon

GW	Korte termijn waarde: 900 mg/m ³ , 300 ppm
	Lange termijn waarde: 600 mg/m ³ , 200 ppm

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.07.2014

Versienummer 3

Herziening van: 15.07.2014

Handelsnaam: illbruck ME902

(Vervolg van blz. 5)

108-87-2 methylcyclohexaanGW | Lange termijn waarde: 1633 mg/m³, 400 ppm**110-82-7 cyclohexaan**GW | Lange termijn waarde: 350 mg/m³, 100 ppm

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
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 huid vermijden.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:**
Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.
- **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen

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

- **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.
- **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:	Aërosol
Kleur:	Volgens de produktbeschrijving
Reuk:	Karakteristiek

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.07.2014

Versienummer 3

Herziening van: 15.07.2014

Handelsnaam: illbruck ME902

(Vervolg van blz. 6)

· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· pH-waarde:	Niet bepaald.
· Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
· Kookpunt/kookpuntbereik:	-24 °C
· Vlampunt:	-42 °C
· Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar.
· Ontstekingstemperatuur:	200 °C
· Ontbindingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Zelfonsteking:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingsgevaar:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
· Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	1,1 Vol %
Bovenste:	18,6 Vol %
· Dampspanning bij 20 °C:	5200 hPa
· Dichtheid bij 20 °C:	0,73 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet resp. gering mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
· Viscositeit	
Kinematisch:	Niet bepaald.
· Oplosmiddelgehalte:	
VOC (EU)	619,4 g/l
VOC (EG)	84,90 %
Gehalte aan vaste bestanddelen:	15,1 %
· 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:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.07.2014

Versienummer 3

Herziening van: 15.07.2014

Handelsnaam: illbruck ME902

(Vervolg van blz. 7)

- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit:**

- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

64742-49-0 nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

Oraal	LD50	> 2000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC50/4 h	> 5 mg/L (rat)

142-82-5 heptaan

Oraal	LD50	2000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC50/4 h	> 5 mg/L (rat)

108-87-2 methylcyclohexaan

Oraal	LD50	2250 mg/kg (mouse)
-------	------	--------------------

110-82-7 cyclohexaan

Oraal	LD50	12705 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	> 2000 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC50/4 h	14 mg/L (rat)

- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Prikkelend op 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 voorbereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:
Irriterend

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**

- **Aquatische toxiciteit:**

64742-49-0 nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht

EC50/48 h	36 mg/L (vis)
EC50/72 h	30 mg/L (pseudokirchneriella subcapit.)

142-82-5 heptaan

EC50/48 h	1,5 mg/L (daphnia magna)
LC50/24 h	4 mg/L (carassius auratus)

110-82-7 cyclohexaan

EC50	135 mg/L (daphnia magna)
EC50/72 h	> 500 mg/L (desmodesmus subspicatus)

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.07.2014

Versienummer 3

Herziening van: 15.07.2014

Handelsnaam: illbruck ME902

(Vervolg van blz. 8)



LC50/48 h	5 mg/L (vis) 55 mg/L (leuciscus idus)
-----------	--

- **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.
- **Ecotoxische effecten:**
- **Opmerking:** Giftig voor vissen.
- **Aanvullende informatie:**
Dit product bevat geen stoffen in bijlage I van Richtlijn EG 1005/2009 betreffende ozonlaag afbrekende stoffen
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
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 terechtkomen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 VN-nummer · ADR, IMDG, IATA | <p style="text-align: center;">UN1950</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN · ADR · IMDG · IATA | <p style="text-align: center;">1950 AEROSOLS, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS</p> <p style="text-align: center;">AEROSOLS (Naphtha (petroleum), hydrotreated light, HEPTANES), MARINE POLLUTANT</p> <p style="text-align: center;">AEROSOLS, flammable</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transportgevarenklasse(n) · ADR | <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;">   </div> |
| <ul style="list-style-type: none"> · klasse | <p style="text-align: center;">2 5F Gassen</p> |

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.07.2014

Versienummer 3

Herziening van: 15.07.2014

Handelsnaam: illbruck ME902

(Vervolg van blz. 9)

· Etiket	2.1
-----------------	-----

· IMDG	
---------------	--



· Class	2.1
· Label	2.1

· IATA	
---------------	--



· Class	2.1
· Label	2.1

· 14.4 Verpakkingsgroep:	
---------------------------------	--

· ADR, IMDG, IATA	Niet van toepassing
--------------------------	---------------------

· 14.5 Milieugevaren:	Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: heptaan,
------------------------------	---

	nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht
--	---

· 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:	-
------------------------	---

· 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)	1L
-------------------------------------	----

--	--

· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E0
--	----------

--	--

	Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid
--	--

· Vervoerscategorie	2
----------------------------	---

--	--

· Tunnelbeperkingscode	D
-------------------------------	---

--	--

· Opmerkingen:	- Special provisions: 190, 327, 344, 625 (3.3)
-----------------------	--

--	--

	- Special provisions for carriage: V14 (7.2.4); CV9,
--	--

	CV12 (7.5.11); S2 (8.5)
--	-------------------------

· IMDG	
---------------	--

· Limited quantities (LQ)	1L
----------------------------------	----

--	--

· Excepted quantities (EQ)	Code: E0
-----------------------------------	----------

--	--

	Not permitted as Excepted Quantity
--	------------------------------------

· Opmerkingen:	- Special provisions: 63, 190, 277, 327, 344, 959
-----------------------	---

	(3.3)
--	-------

	- Stowage and segregation: Protected from sources of heat. For 1950 AEROSOLS with a maximum
--	---

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.07.2014

Versienummer 3

Herziening van: 15.07.2014

Handelsnaam: illbruck ME902

(Vervolg van blz. 10)

<ul style="list-style-type: none"> · 	<p>capacity of 1 litre: Category A. Segregation as for class 9 but "Separated from" class 1 except division 1.4.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IATA · Opmerkingen: 	<p>- Special provisions: A145, A167, A802 (4.4)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · VN "Model Regulation": 	<p>UN1950, SPUITBUSSEN, MILIEUGEVAARLIJK, 2.1</p>

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
 Richtlijn 75/324/EG
 Richtlijn 1999/45/EG
 Richtlijn 1272/2008/EG (OJ L 353, 31-12-2008, p1)
 Richtlijn 1907/2006/EG (OJ L 396, 30-12-2006, p1, inclusief corrigenda)
- **Nationale voorschriften:**
- **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**
- **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57** Niet bruikbaar.
- **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.
- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 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 terecht komt.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- 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.
- R10 Ontvlambaar.
- R11 Licht ontvlambaar.
- R12 Zeer licht ontvlambaar.
- R36 Irriterend voor de ogen.
- R38 Irriterend voor de huid.
- R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.07.2014

Versienummer 3

Herziening van: 15.07.2014

Handelsnaam: illbruck ME902

(Vervolg van blz. 11)

R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

• **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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1

Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

Press. Gas: Gases under pressure: Compressed gas

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

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

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

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

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

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