

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** ZWALUW LIJM SPRAY 400ML
- **Artikelnummer:** 12009736
- **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 verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
DEN BRAVEN
Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
The Netherlands
Tel: + 31 (0)162-491000
Fax: +31 (0)162-421217
E-mail: info@denbraven.com
Internet: www.denbraven.com
- **Inlichtinggevende sector:**
Product safety department.
info@denbraven.com
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
info@denbraven.com
Tel: +31 (0)162-491000

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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



GHS02 vlam

Aerosol 1	H222-H229	Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
-----------	-----------	---



GHS09 milieu

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



GHS07

Skin Irrit. 2	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
STOT SE 3	H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Asp. Tox. 1	H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

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



GHS02 GHS07 GHS09

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.10.2016

Versienummer 28

Herziening van: 10.10.2016

Handelsnaam: ZWALUW LIJM SPRAY 400ML

(Vervolg van blz. 1)

- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan
- **Gevarenaanduidingen**
H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P261 Inademing van damp of spuitnevel vermijden.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280 Beschermende handschoenen / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.
P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.
- **Aanvullende gegevens:**
Zonder voldoende ventilatie is de vorming van een explosief mengsel mogelijk.
- **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:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

• Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8	dimethylether ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	25-<50%
EC-nummer: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33-xxxx	Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-<20%
EC-nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-<20%

- **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**
- **Na het inademen:**
Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
Slachtoffer in de open lucht brengen en rustig neerleggen.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.10.2016

Versienummer 28

Herziening van: 10.10.2016

Handelsnaam: ZWALUW LIJM SPRAY 400ML

(Vervolg van blz. 2)

- **Na huidcontact:**
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **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**
Ademnood
Hoofdpijn
Bedwelming.
Duizeligheid
Hoest
Misselijkheid
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Bij inslikking of bij braken, gevaar voor indringing in de longen.
Daarna observatie voor longontsteking en longoedeem.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
Schuim
Bluspoeder
Kooldioxyde
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Kan ontplofbaar gas-lucht-mengsel vormen.
Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
- **Verdere gegevens**
De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.
De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

*

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.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** 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.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.10.2016

Versienummer 28

Herziening van: 10.10.2016

Handelsnaam: ZWALUW LIJM SPRAY 400ML

(Vervolg van blz. 3)

- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
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.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
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:** 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.

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

CAS: 115-10-6 dimethylether

WGW	Korte termijn waarde: 1500 mg/m ³ , 782 ppm
	Lange termijn waarde: 950 mg/m ³ , 495 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 ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:** Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
- **Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik:** Filter AX
- **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

- **Handschoenmateriaal**
Nitrilrubber
Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,45$ mm
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
 ≥ 240 min
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende werkkleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Voorkomen:**
Vorm: Aërosol

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.10.2016

Versienummer 28

Herziening van: 10.10.2016

Handelsnaam: ZWALUW LIJM SPRAY 400ML

(Vervolg van blz. 4)

Kleur:	Witachtig
· Reuk:	Benzineachtig
· Toestandsverandering	
Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	< 0 °C
· Vlampunt:	Vanwege aerosol niet bruikbaar.
· Ontstekingstemperatuur:	>200 °C
· Ontploffingsgevaar:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
· Dichtheid bij 20 °C:	0,72596 g/cm ³
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet resp. gering mengbaar.
· Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch:	Niet bepaald.
Organisch oplosmiddel:	82,2 %
VOC (EG)	596,7 g/l
· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 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.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Aldehyde
Koolmonoxyde en kooldioxyde

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 115-10-6 dimethylether

Inhalatief LC50/4 h 308 mg/l (rat)

Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen

Oraal LD50 >5840 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 >2920 mg/kg (rat)

Inhalatief LC50/4 h >23,3 mg/l (rat)

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan

Oraal LD50 >5840 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 >2920 mg/kg (rat)

Inhalatief LC50/4 h <25,2 mg/l (rat)

- Primaire aandoening:**
- Huidcorrosie/-irritatie**
Veroorzaakt huidirritatie.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.10.2016

Versienummer 28

Herziening van: 10.10.2016

Handelsnaam: ZWALUW LIJM SPRAY 400ML

(Vervolg van blz. 5)

- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing**
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

*

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

• 12.1 Toxiciteit

• Aquatische toxiciteit:

Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen

EC50/48 h | 3 mg/l (daphnia)

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan

EC50/48 h | 3 mg/l (daphnia)

- **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.
- **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.
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.
giftig voor in het water levende organismen
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.
- **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.

• Europese afvalcatalogus

16 05 04* | gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten

15 01 04 | metalen verpakking

(Vervolg op blz. 7)

-NE-

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.10.2016

Versienummer 28

Herziening van: 10.10.2016

Handelsnaam: ZWALUW LIJM SPRAY 400ML

(Vervolg van blz. 6)

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer	UN1950
· ADR,RID,ADN, IMDG, IATA	
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
· ADR/RID/ADN	UN1950 SPUITBUSSEN, MILIEUGEVAARLIJK
· IMDG	AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
· IATA	AEROSOLS, flammable
· 14.3 Transportgevarenklasse(n)	
· ADR/RID/ADN	
	
· klasse	2 5F Gassen
· Etiket	2.1
· IMDG	
	
· Class	2.1
· Label	2.1
· IATA	
	
· Class	2.1
· Label	2.1
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR,RID,ADN, IMDG, IATA	vervalt
· 14.5 Milieugevaren:	Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht
· Marine pollutant:	Ja
· Bijzondere kenmerking (ADR/RID/ADN):	Symbool (vis en boom) Symbool (vis en boom)
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Gassen
· Kemler-getal:	-
· EMS-nummer:	F-D,S-U
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

(Vervolg op blz. 8)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.10.2016

Versienummer 28

Herziening van: 10.10.2016

Handelsnaam: ZWALUW LIJM SPRAY 400ML

(Vervolg van blz. 7)

· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR/RID/ADN	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E0 Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid
· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· VN "Model Regulation":	U N 1 9 5 0 S P U I T B U S S E N , 2 . 1 , MILIEUGEVAARLIJK

*

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Richtlijn 2012/18/EU

- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Seveso-categorie

P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

E2 Gevaar voor het aquatisch milieu

- Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 150 t

- Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t

· Nationale voorschriften:

- Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL) 6: Saneringsinspanning A

- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

-NL-

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 10.10.2016

Versienummer 28

Herziening van: 10.10.2016

Handelsnaam: ZWALUW LIJM SPRAY 400ML

(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**

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

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.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Product safety department.

- **Contact-persoon:** Kees van Bommel / Pascal Timmermans

- **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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1: Ontvlambare gassen – Categorie 1

Aerosol 1: Aerosolen – Categorie 1

Press. Gas C: Gassen onder druk – Samengeperst gas

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

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

-NL-