

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 1 / 17
		Revisie nr : 1.0
	Remreiniger	Datum van uitgave : 04/10/2017
		Vervangt : YMD65049A083

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Productnaam/naam	: Remreiniger
Producttype	: Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
Verstuiver	: Aërosol

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek	
Hoofdzakelijk gebruik	: Industrieel gebruik, Professioneel gebruik, Consumentengebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Reinigingsmiddel

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen gegevens beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

JX Nippon Oil & Energy Europe Limited
2F Bury House, 31 Bury Street, London, EC3A 5AR, UK
T +44 20 7186 0400
info@jxeurope.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +44 20-7186-400
Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoor tijden bereikbaar.

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Gifnotrufcentrale c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen	P.O. Box 1 3720 BA Bilthoven	+31 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Aerosol 1	H222;H229
Skin Irrit. 2	H315
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 2	H411

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 2 / 17
		Revisie nr : 1.0
	Remreiniger	Datum van uitgave : 04/10/2017
		Vervangt :

2.2. Etikettersymbolen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signaalwoord :

Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen :

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 - 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 (CLP) :

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.
P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P260 - spuitnevel niet inademen.
P280 - Oogbescherming, Beschermende handschoenen dragen.
P273 - Voorkom lozing in het milieu.
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P301+P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P304 + P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P331 - GEEN braken opwekken.
P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P410+P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C, 122 °F.
P403 - Op een goed geventileerde plaats bewaren.
P501 - container, inhoud afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving .

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren :

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling : Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 3 / 17
		Revisie nr : 1.0
	Remreiniger	Datum van uitgave : 04/10/2017
		Vervangt :

Stofnaam	Productidentificatie	%	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	(EG-Nr) 921-024-6 (REACH-nr) 01-2119475514-35-XXXX	75 - 100	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Butaan	(CAS-Nr) 106-97-8 (EG-Nr) 203-448-7 (Catalogus-nr.) 601-004-00-0 (REACH-nr) 01-2119474691-32-XXXX	10 - 25	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Liq.), H280
Koolstofdioxide	(CAS-Nr) 124-38-9 (EG-Nr) 204-696-9	2,5 - 10	Press. Gas (Liq.), H280

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Aanvullend advies	: Hulpverleners: zorg ook voor uw eigen bescherming!. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen.
Contact met de huid	: Verontreinigde kleding uittrekken. Voorzichtig wassen met veel water en zeep. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen.
Contact met de ogen	: Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, altijd een arts raadplegen.
Inslikken	: Mond grondig met water spoelen. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Volgende symptomen kunnen optreden: Inademing van hoge dampconcentraties kan symptomen als hoofdpijn, duizeligheid, moeheid, misselijkheid en braken veroorzaken.
Contact met de huid	: Veroorzaakt huidirritatie. Volgende symptomen kunnen optreden: Rode huid, Jeuk, Droge huid.
Contact met de ogen	: Volgende symptomen kunnen optreden: Kan oogirritatie veroorzaken. Roodheid. Tranen.
Inslikken	: Kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: koolstofdioxide (CO ₂), poeder, alcoholbestendig schuim, waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen	: Sterke waterstraal.

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

Specifieke risico's	: Zeer licht ontvlambare aerosol. Ontbrandingsgevaar. De dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich over de grond. Sproeiapparaten kunnen scheuren en projectielen worden. Niet sproeien in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Bij verhitting bestaat het gevaar van drukverhoging in hermetisch afgesloten houders/verpakkingen of tanks.
---------------------	--

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 4 / 17
		Revisie nr : 1.0
	Remreiniger	Datum van uitgave : 04/10/2017
		Vervangt :

- Explosiegevaar : Kan bij gebruik een ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen. Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over een aanzienlijke afstand van de ontstekingsbron verspreiden, alvorens weer in de richting van de ontstekingsbron te ontbranden.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Koolstofoxiden (CO, CO₂).
- 5.3. Advies voor brandweerlieden**
- Blusinstructies : Evacueren. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Voorkom verspreiding van de blusvloeistoffen door deze in te dammen. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat.
- Overige informatie : Laat bluswater niet wegstromen in het riool of waterlopen. Afval verwijderen volgens de milieuwetgeving.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Voor andere personen dan de hulpdiensten : Overbodig personeel weg laten gaan. Blijf aan de kant waar de wind vandaan komt. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. De dampen niet inademen. Smitnevel niet inademen. Vermijd contact met de huid, ogen of kleding. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Zorg ervoor dat de apparatuur goed geaard is. Gebruik explosie veilige apparatuur. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Voor de hulpdiensten : Zorg ervoor dat procedures en training voor noodontsmetting en verwijdering aanwezig zijn. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet laten wegstromen in het oppervlaktewater of het riool. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Morsvloeistof indammen.
- Reinigingsmethoden : Laten verdampen en verspreiden. Kleine hoeveelheden van de vloeistof gemorst: opnemen met onbrandbaar absorberend materiaal, opscheppen en deponeren in een afvalcontainer. Grote hoeveelheden morsvloeistof opruimen door middel van pompen (gebruik een explosie veilige of handpomp). Plaats afval in een geschikte afvalcontainer zodat het volgens de plaatselijke voorschriften verwerkt kan worden (zie rubriek 13). Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

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

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 5 / 17
		Revisie nr : 1.0
	Remreiniger	Datum van uitgave : 04/10/2017
		Vervangt :

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Zorg voor voldoende ventilatie. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. De dampen niet inademen. Spuitnevel niet inademen. Vermijd contact met de huid, ogen of kleding. Vermenging met Chemisch op elkaar inwerkende materialen, Raadpleeg Rubriek 10 over Niet-compatibele materialen. absoluut vermijden. Goede procescontrole waarborgen om emissies tot een minimum te beperken (temperatuur, concentratie, pH, tijd). Voorkom lozing in het milieu. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Houder onder druk. Beschermen tegen zonlicht en niet blootstellen aan een temperatuur boven de 50°C.
Hygiënische maatregelen	: Handhaaf een goede industriële hygiëne. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Verontreinigde kleding uittrekken. Werkkleding en gewone kleding van elkaar gescheiden houden. De kleding afzonderlijk wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Technische maatregelen	: Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd.
Opslagvoorwaarden	: Op een droge, koele en zeer goed geventileerde plek opslaan. Niet bewaren in de buurt van of samen met een van de incompatibele stoffen uit rubriek 10. De opslagfaciliteiten indijken om vervuiling van de grond en het water te voorkomen in het geval van lozing.
Niet-verenigbare stoffen of mengsels	: Sterke oxidatiemiddelen. Sterke zuren. Sterke basen.
Opslagtemperatuur	: <= 50 °C
Hitte- en ontvlammingsbronnen	: Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen. Beschermen tegen directe zonnestralen. Niet roken.
Verpakkingsmateriaal	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Butaan (106-97-8)		
Oostenrijk	MAK (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Oostenrijk	MAK (ppm)	800 ppm
Oostenrijk	MAK Kortetijdswaarde (mg/m ³)	3800 mg/m ³
Oostenrijk	MAK Kortetijdswaarde (ppm)	1600 ppm
België	Grenswaarde (ppm)	1000 ppm (gas)
Bulgarije	OEL TWA (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Kroatië	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	1450 mg/m ³ 22 mg/m ³ (containing >=0.1% 1,3-Butadiene)
Kroatië	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	600 ppm 10 ppm (containing >=0.1% 1,3-Butadiene)
Kroatië	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	1810 mg/m ³
Kroatië	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	750 ppm
Denemarken	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	1200 mg/m ³
Denemarken	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	500 ppm

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 6 / 17
		Revisie nr : 1.0
		Datum van uitgave : 04/10/2017
	Remreiniger	Vervangt :

Butaan (106-97-8)		
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	1500 mg/m ³
Estland	OEL TWA (ppm)	800 ppm
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	800 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	2400 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	1000 ppm
Frankrijk	VME (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Frankrijk	VME (ppm)	800 ppm
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (mg/m ³)	2400 mg/m ³
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (ppm)	1000 ppm
Griekenland	OEL TWA (mg/m ³)	2350 mg/m ³
Griekenland	OEL TWA (ppm)	1000 ppm
Hongarije	AK-érték	2350 mg/m ³
Hongarije	CK-érték	9400 mg/m ³
Ierland	OEL (8 hours ref) (ppm)	1000 ppm
Ierland	OEL (15 min ref) (ppm)	3000 ppm (calculated)
Letland	OEL TWA (mg/m ³)	300 mg/m ³
Polen	NDS (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Polen	NDSch (mg/m ³)	3000 mg/m ³
Slovenië	OEL TWA (mg/m ³)	2400 mg/m ³ (containing >=0.1% Butadiene)
Slovenië	OEL TWA (ppm)	1000 ppm (containing >=0.1% Butadiene)
Slovenië	OEL STEL (mg/m ³)	9600 mg/m ³ (containing >=0.1% Butadiene)
Slovenië	OEL STEL (ppm)	4000 ppm (containing >=0.1% Butadiene)
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m ³)	1450 mg/m ³
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (ppm)	600 ppm
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (mg/m ³)	1810 mg/m ³
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (ppm)	750 ppm
Noorwegen	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	600 mg/m ³
Noorwegen	Grenseverdier (AN) (ppm)	250 ppm
Noorwegen	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	750 mg/m ³ (value calculated)
Noorwegen	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	312,5 ppm (value calculated)
Zwitserland	MAK (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Zwitserland	MAK (ppm)	800 ppm
Zwitserland	KZGW (mg/m ³)	7600 mg/m ³
Zwitserland	KZGW (ppm)	3200 ppm
Australië	TWA (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Australië	TWA (ppm)	800 ppm
Canada (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Canada (Quebec)	VEMP (ppm)	800 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm (explosion hazard)
USA - IDLH	US IDLH (ppm)	1600 ppm (>10% LEL)
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	800 ppm

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 7 / 17
		Revisie nr : 1.0
		Datum van uitgave : 04/10/2017
	Remreiniger	Vervangt :

Koolstofdioxide (124-38-9)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	5000 ppm
Oostenrijk	MAK (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Oostenrijk	MAK (ppm)	5000 ppm
Oostenrijk	MAK Kortetijds waarde (mg/m ³)	18000 mg/m ³
Oostenrijk	MAK Kortetijds waarde (ppm)	10000 ppm
België	Grenswaarde (mg/m ³)	9131 mg/m ³
België	Grenswaarde (ppm)	5000 ppm
België	Kortetijds waarde (mg/m ³)	54784 mg/m ³
België	Kortetijds waarde (ppm)	30000 ppm
Bulgarije	OEL TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Bulgarije	OEL TWA (ppm)	5000 ppm
Kroatië	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Kroatië	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	5000 ppm
Cyprus	OEL TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Cyprus	OEL TWA (ppm)	5000 ppm
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Denemarken	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Denemarken	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	5000 ppm
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Estland	OEL TWA (ppm)	5000 ppm
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	9100 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	5000 ppm
Frankrijk	VME (mg/m ³)	9000 mg/m ³ (indicative limit)
Frankrijk	VME (ppm)	5000 ppm (indicative limit)
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (mg/m ³)	9100 mg/m ³
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (ppm)	5000 ppm
Gibraltar	8h mg/m ³	9000 mg/m ³
Gibraltar	8h ppm	5000 ppm
Griekenland	OEL TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Griekenland	OEL TWA (ppm)	5000 ppm
Griekenland	OEL STEL (mg/m ³)	54000 mg/m ³
Griekenland	OEL STEL (ppm)	5000 ppm
Hongarije	AK-érték	9000 mg/m ³
Ierland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Ierland	OEL (8 hours ref) (ppm)	5000 ppm
Ierland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	27000 mg/m ³
Ierland	OEL (15 min ref) (ppm)	15000 ppm
Italië	OEL TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Italië	OEL TWA (ppm)	5000 ppm
Letland	OEL TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Letland	OEL TWA (ppm)	5000 ppm
Litouwen	IPRV (mg/m ³)	9000 mg/m ³ (Carbon dioxide is often regarded as an indicator of the work rooms, where air pollution is due to human presence there)

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 8 / 17
		Revisie nr : 1.0
	Remreiniger	Datum van uitgave : 04/10/2017
		Vervangt :

Koolstofdioxide (124-38-9)		
Litouwen	IPRV (ppm)	5000 ppm (Carbon dioxide is often regarded as an indicator of the work rooms, where air pollution is due to human presence there)
Luxemburg	OEL TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Luxemburg	OEL TWA (ppm)	5000 ppm
Malta	OEL TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Malta	OEL TWA (ppm)	5000 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Polen	NDS (mg/m ³)	9000 mg/m ³ (except underground coal mining)
Polen	NDSch (mg/m ³)	27000 mg/m ³ (except underground coal mining)
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³ (indicative limit value)
Portugal	OEL TWA (ppm)	5000 ppm (indicative limit value)
Portugal	OEL STEL (ppm)	30000 ppm
Roemenië	OEL TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Roemenië	OEL TWA (ppm)	5000 ppm
Slowakije	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Slowakije	NPHV (priemerná) (ppm)	5000 ppm
Slovenië	OEL TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Slovenië	OEL TWA (ppm)	5000 ppm
Spanje	VLA-ED (mg/m ³)	9150 mg/m ³ (indicative limit value)
Spanje	VLA-ED (ppm)	5000 ppm (indicative limit value)
Zweden	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Zweden	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	5000 ppm
Zweden	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	18000 mg/m ³
Zweden	kortidsvärde (KTV) (ppm)	10000 ppm
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m ³)	9150 mg/m ³
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (ppm)	5000 ppm
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (mg/m ³)	27400 mg/m ³
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (ppm)	15000 ppm
Noorwegen	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Noorwegen	Grenseverdier (AN) (ppm)	5000 ppm
Zwitserland	MAK (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Zwitserland	MAK (ppm)	5000 ppm
Australië	TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³ 22500 mg/m ³ (in coal mines)
Australië	TWA (ppm)	5000 ppm 12500 ppm (in coal mines)
Australië	STEL (mg/m ³)	54000 mg/m ³
Australië	STEL (ppm)	30000 ppm
Canada (Quebec)	VECD (mg/m ³)	54000 mg/m ³
Canada (Quebec)	VECD (ppm)	30000 ppm
Canada (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	9000 mg/m ³
Canada (Quebec)	VEMP (ppm)	5000 ppm
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	5000 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	30000 ppm

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 9 / 17
		Revisie nr : 1.0
	Remreiniger	Datum van uitgave : 04/10/2017
		Vervangt :

Koolstofdioxide (124-38-9)		
USA - IDLH	US IDLH (ppm)	40000 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	9000 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	5000 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m ³)	54000 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	30000 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	9000 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	5000 ppm

Aanvullende informatie : Personenluchtcontrole :. Regeling ruimteventilatie. Aanbevolen toezichtprocedures

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Technische maatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie. Organisatorische maatregelen om lozingen, verspreiding en blootstelling te vermijden/beperken. Veilige verwerking: zie sectie 7 . Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Voorkom inademen van dampen/nevel/gas.
- Persoonlijke beschermingsuitrusting : Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.
- Bescherming van de handen : Chemisch resisente handschoenen (getest conform EN 374). Geschikt materiaal: NBR (Nitrilkaatschuk). Dikte >= 0.5 mm. Doorbraaktijd: 480 min. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.
- Bescherming van de ogen : geschikte oogbescherming dragen. (EN166): Hermetisch gesloten veiligheidsbril
- Lichaamsbescherming : Draag geschikte beschermende kleding.
- Bescherming van de ademhalingswegen : Blootstelling op de lange termijn. Adembescherming dragen. Type aërosol filter AX/P2. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. halfmasker (EN 140). Geheelmasker (EN 136). Filtertype: A/P2. De adembeschermingsfilterklasse moet worden aangepast aan de maximale concentratie schadelijke stoffen (gas/damp/aerosol/partikels) die bij de omgang met het product kan ontstaan. Bij een overschrijding van de concentratie een isoleerapparaat gebruiken! (EN 137)
- Bescherming tegen thermische gevaren : Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Speciale uitrusting gebruiken.
- Beperking en controle van de blootstelling van het milieu : Voorkom lozing in het milieu. Voldoen aan de toepasselijke wetgeving van de Gemeenschap inzake milieubescherming.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Voorkomen : Vloeibaar
- Voorkomen : Spuitbus.
- Kleur : Geen gegevens beschikbaar
- Geur : Karakteristiek.
- Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar
- pH : Geen gegevens beschikbaar
- Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar
- Smelt-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 10 / 17
		Revisie nr : 1.0
	Remreiniger	Datum van uitgave : 04/10/2017
		Vervangt :

Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	: 0 °C
Vlampunt	: -60 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet zelfontbrandend Niet van toepassing,Vloeibaar,Zeer licht ontvlambare aerosol.
Dampspanning	: 2100 hPa
Dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,7 g/cm ³
Oplosbaarheid	: Niet-mengbaar.
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Niet van toepassing. De test dient niet te worden uitgevoerd, aangezien de molecule geen chemische groepen bevat op grond waarvan mogelijke explosieve eigenschappen kunnen worden vermoed.
Oxiderende eigenschappen	: Niet van toepassing. Het classificatieproces hoeft niet te worden gebruikt omdat er geen chemische groepen in het molecuul zitten met oxiderende eigenschappen.
Explosiegrenzen	: 0,8 - 8,5 vol %

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Zeer licht ontvlambare aerosol. Verwijzing naar andere rubrieken: 10.4 & 10.5.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden. Ontbrandt bij blootstelling aan intense hitte en lucht. Ontploffingsgevaar door schok, wrijving, vuur of andere ontstekingsoorzaken.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Veilige verwerking: zie sectie 7. Vermijd temperaturen boven 50.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende gevaarlijke stoffen. Veilige verwerking: zie sectie 7.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Verwijzing naar andere rubrieken: 5.2.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	
LD50/oraal/rat	> 5840 mg/kg (OECD 401)
LD50/dermaal/rat	> 2920 (OECD 402)

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 11 / 17
		Revisie nr : 1.0
	Remreiniger	Datum van uitgave : 04/10/2017
		Vervangt :

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	
LC50/inhalatie/4uur/rat	> 25200 mg/m ³ (OECD 403)

Butaan (106-97-8)	
LD50/oraal/rat	onderzoek technisch niet haalbaar
LD50/dermaal/rat	onderzoek technisch niet haalbaar
LC50/inhalatie/4uur/rat	658 g/m ³ (Exposure time: 4 h)

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie. pH: Geen gegevens beschikbaar
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.) pH: Geen gegevens beschikbaar
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
Kiemcelmutageniteit	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
Kankerverwekkendheid	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
Gevaar bij inademing	: Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)

Remreiniger	
Verstuiver	Aërosol

Overige informatie : Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen. Voor meer informatie, zie paragraaf 4.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Milieueigenschappen : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Volgens de criteria van de EG-classificatie en kenmerking "gevaarlijk voor het milieu" (93/21/EEG) moet de stof/het product niet als milieugevaarlijk gekenmerkt worden.

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	
LC50 vissen 1	11,4 mg/l (LL50 - OECD 203 - Oncorhynchus mykiss (Freshwater))
EC50 Daphnia 1	3 mg/l (EL50 - OECD 202 - Daphnia magna (freshwater))
ErC50 (algen)	30 mg/l (EL50 - OECD 210 - Pseudokirchnerella subcapitata (freshwater))
LOEC (chronisch)	0,32 mg/l
NOEC chronisch vis	0,17 mg/l (28d - Petrotox computer model (v3.04) - Oncorhynchus mykiss (freshwater))
NOEC chronisch schaaldieren	(21d - OECD 211 - Daphnia magna (freshwater))

Butaan (106-97-8)	
EC50 Daphnia 1	14,22 mg/l (48h) US Environmental Protection Agency's Office of pollution Prevention (2008)
ErC50 (algen)	7,71 mg/l (96h) US Environmental Protection Agency's Office of pollution Prevention (2008)

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 12 / 17
		Revisie nr : 1.0
		Datum van uitgave : 04/10/2017
	Remreiniger	Vervangt :

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Remreiniger	
Persistentie en afbreekbaarheid	Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Remreiniger	
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar
Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar.

Butaan (106-97-8)	
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt	2,89

Koolstofdioxide (124-38-9)	
BCF vissen 1	(no bioaccumulation)

12.4. Mobiliteit in de bodem

Remreiniger	
Mobiliteit in de bodem	Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Remreiniger	
Resultaat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden






- Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Voorkom lozing in het milieu. Lege containers en afval op een veilige manier verwijderen. Veilige verwerking: zie sectie 7. Raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie over terugwinning/recycling. Recycling heeft de voorkeur boven verwijdering of verbranding. Als recycling niet mogelijk is, verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften voor het verwijderen van afval. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden. Vervuilde stoffen verwijderen conform de geldende wetgeving. Door het product verontreinigde verpakkingen: Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. De houder nooit onder druk legen.
- Europese afvalstoffenlijst (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren
Afvallcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
1950	1950	1950	1950	1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)	AEROSOLS	Aerosols, flammable	SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)	SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)
Omschrijving vervoerdocument				
UN 1950 SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), 2.1, (D), MILIEUGEVAARLIJK	UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), 2.1, MILIEUGEVAARLIJK	UN 1950 SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), 2.1, MILIEUGEVAARLIJK

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 13 / 17
		Revisie nr : 1.0
		Datum van uitgave : 04/10/2017
	Remreiniger	Vervangt :

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Transportgevaarklasse(n)				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja Mariene verontreiniging : Ja	Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Geen gegevens beschikbaar

- Landtransport

Classificeringscode (ADR) : 5F
 Bijzondere bepaling : 190, 327, 344, 625
 Bepaalde hoeveelheden (ADR) : 1l
 Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E0
 Verpakkingsinstructies (ADR) : P207
 Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : PP87, RR6, L2
 Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP9
 Transportcategorie (ADR) : 2
 Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V14
 Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) : CV9, CV12
 Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Behandeling (ADR) : S2
 Code tunnelbeperking : D

- Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 959
 Bepaalde hoeveelheden (IMDG) : SP277
 Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E0
 Verpakkingsinstructies (IMDG) : P207, LP02
 Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG) : PP87, L2
 Nr. NS (Brand) : F-D
 Nr. NS (Verspilling) : S-U
 Stuwagecategorie (IMDG) : Geen
 Stuwage en verwerking (IMDG) : SW1, SW22
 Isolatie (IMDG) : SG69
 MFAG-Nr : 126

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 14 / 17
		Revisie nr : 1.0
	Remreiniger	Datum van uitgave : 04/10/2017
		Vervangt :

- Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E0
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y203
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 30kgG
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 203
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 75kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 203
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 150kg
Bijzondere bepaling (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-code (IATA)	: 10L

- Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: 5F
Bijzondere bepaling (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 1 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E0
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EX, A
Ventilatie (ADN)	: VE01, VE04
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 1

- Spoorwegvervoer

Bijzondere bepaling (RID)	: 190, 327, 344, 625
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 1L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E0
Verpakkingsinstructies (RID)	: P207, LP200
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: PP87, RR6, L2
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP9
Transportcategorie (RID)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W14
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	: CW9, CW12
Expresspakket (RID)	: CE2
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 23

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

Code: IBC : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig bijlage XVII van de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006:

3. Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of die voldoen aan de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane
3(a) Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F	Remreiniger - Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 15 / 17
		Revisie nr : 1.0
	Remreiniger	Datum van uitgave : 04/10/2017
		Vervangt :

3(b) Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10	Remreiniger - Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane
3(c) Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklasse 4.1	Remreiniger - Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane
40. Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gassen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen.	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane - Butaan

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Organisch oplosmiddel

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

15.1.2. Nationale voorschriften

Frankrijk

Installations classées :

Niet van toepassing

Duitsland

VwVwS, referentie van de bijlage : Waterbedreigingsklasse (WGK) nwg, niet waterbedreigend (Indeling conform VwVwS, bijlage 4)

12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BImSchV : Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Denemarken

Brandgevaarlijkheidsklasse : Klasse I-1

Opslagcapaciteit : 1 liter

Opmerkingen betreffende de indeling : F+ <Aerosol 1>; Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd

Aanbevelingen Deense regelgeving : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken
Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is voor de stof of het mengsel uitgevoerd

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 16 / 17
		Revisie nr : 1.0
		Datum van uitgave : 04/10/2017
	Remreiniger	Vervangt :

Voor de volgende stoffen van dit mengsel heeft een beoordeling van de chemische veiligheid plaatsgevonden
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane Butaan

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek
	ADN = Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen op de Rijn
	ADR = Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
	CLP = indeling, etikettering en verpakking van stoffen overeenkomstig 1272/2008/EG
	IATA = Internationale Luchtvaartassociatie (International Air Transport Association)
	IMDG = Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
	LEL = onderste ontstekingsgrens/onderste explosiegrens
	UEL = bovenste explosiegrens/bovenste ontstekingsgrens
	REACH = de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
	BTT = Doordringtijd (maximale draagduur)
	DMEL = Afgeleide dosis met minimaal effect
	DNEL = Afgeleide doses zonder effect
	EC50 = effectieve-concentratie-mediaan
	EL50= mediaan voor effectief niveau
	ErC50 = EC50 op het vlak van vertraging van de groeisnelheid
	ErL50 = EL50 op het vlak van vertraging van de groeisnelheid
	EWC = Europese afvalstoffenlijst
	LC50 = Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
	LD50 = Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
	LL50 = Mediaan letale dosis
	NA = Niet van toepassing
	NOEC = concentratie zonder waargenomen effect
	NOEL: dosis zonder waarneembare werking
	NOELR = dosis zonder waargenomen effect
	NOAEC = concentratie zonder waargenomen schadelijk effect
	NOAEL = Dosis waarbij geen schadelijk effect wordt waargenomen
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	OEL = Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling - grenswaarden voor kortstondige blootstelling (STEL)
	PNEC = Voorspelde concentraties zonder effect
	Kwantitatieve structuur-werking-relatie (QSAR)
	STOT = Specifieke doelorgaantoxiciteit
	TWA = tijdgewogen gemiddelde
	VOC = Vluchtige organische verbindingen
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Bronnen van de kerngegevens die zijn gebruikt : Veiligheidsinformatieblad: Leverancier. echa.europa.eu.

Opleidingsadvies : Training van personeel over goede praktijken.

Overige informatie : Inschatting/inschaling CLP. Voorwerp 9. Berekeningsmethode.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Aerosol 1	Spuitbus, categorie 1
Aquatic Chronic 2	Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch aquatisch gevaar 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Flam. Gas 1	Ontvlambare gassen, Categorie 1
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Press. Gas (Liq.)	Gassen onder druk : Vloeibaar gemaakt gas
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 17 / 17
		Revisie nr : 1.0
	Remreiniger	Datum van uitgave : 04/10/2017
		Vervangt :

H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H229	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
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.

Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
 Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
 Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit veiligheidsinformatieblad werd verkregen van bronnen die, naar beste weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct of geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De omstandigheden of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk wordt afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product. Dit veiligheidsinformatieblad werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de gegevens op het VIB niet van toepassing zijn.