

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31
HANDELSNAAM: JT4 SPECIAAL

datum van de druk: 10.01.2017

Versienummer 21

Herziening van: 01.01.2019

***RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**

· **1.1 Productidentificatie**

· **Handelsnaam:**

J.T.4 SPECIAAL 400 ML

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

· **Gebruikssector**

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

· **Productcategorie** PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

· **Procescategorie**

PROC7 Spuiten in een industriële omgeving

PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen

· **Milieu-emissiecategorie**

ERC8a wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)

ERC8d wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, buiten)

· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Reinigingsmiddel

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

· **Leverancier:**

Jumbo Totaal B.V.

Achterzeedijk 57 unit 17

2992 SB Barendrecht

Tel. + 31 (0)180-619009

reiniging@jumbototaal.com

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Tel.: +31 (0)180-619009 (8.00-17.00hrs)

NVIC tel: 030-2748888 (24 uur per dag)

Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij acute vergiftigingen

***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 openbarsten bij verhitting.



GHS07

Eye Irrit. 2

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

HANDELSNAAM: JT4 SPECIAAL

datum van de druk: 10.01.2017

Versienummer 21

Herziening van: 01.01.2019

· 2.2 Etiketteringselementen

· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

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

· Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07

· Signaalwoord Gevaar

· Gevarenaanduidingen

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

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

· Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P260 Smitnevel niet inademen.

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.

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

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke voorschriften.

· 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: 67-63-0	2-propanol	10-12,5%
--------------	------------	----------

EINECS: 200-661-7	Flam. Liq.2, H225	
-------------------	-------------------	--

Catalogusnummer: 603-117-00-0	Eye Irrit.2, H319; STOT SE3, H336	
-------------------------------	-----------------------------------	--

Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx		
--------------------------------	--	--

CAS: 74-98-6	propaan	2,5-5%
--------------	---------	--------

EINECS: 200-827-9	Flam. Gas 1, H220	
-------------------	-------------------	--

Catalogusnummer: 601-003-00-5	Press. Gas C, H280	
-------------------------------	--------------------	--

Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx		
--------------------------------	--	--

CAS: 107-98-2	1-methoxy-2-propanol	1-2,5%
---------------	----------------------	--------

EINECS: 203-539-1	Flam. Liq.3, H226	
-------------------	-------------------	--

Catalogusnummer: 603-064-00-3	STOT SE3, H336	
-------------------------------	----------------	--

Reg.nr.: 01-2119457435-35		
---------------------------	--	--

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31
HANDELSNAAM: JT4 SPECIAAL

datum van de druk: 10.01.2017

Versienummer 21

Herziening van: 01.01.2019

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butaan	1-2,5%
Catalogusnummer: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	 Flam.Gas 1, H220 Press.Gas, C, H280	
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	isobutane (contains <0,1%butadiene (203-450-8))	1-2,5%
Catalogusnummer: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	 Flam.Gas 1, H220 PressGas C, H280	
CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6	ammonia 25%	0,1-1%
	 Skin Corr.1B, H314	
Catalogusnummer: 007-001-01-2	 Aquatic Acute 1, H400	

· **Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**

Alifatische koolwaterstoffen 5-15%

parfums ("2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL", LIMONENE, TERPINEOL) < 5%

· **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.
- **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid.
- **Na oogcontact:**

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

- **Na inslikken:** Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

***RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

· **5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:**

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

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

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **5.3 Advies voor brandweerlieden**

- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31
HANDELSNAAM: JT4 SPECIAAL

datum van de druk: 10.01.2017

Versienummer 21

Herziening van: 01.01.2019

***RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

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

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

· **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

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:** 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**

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

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

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Ontstekingsbronnen 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.

· **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:** Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

· **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31
HANDELSNAAM: JT4 SPECIAAL

datum van de druk: 10.01.2017

Versienummer 21

Herziening van: 01.01.2019

***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:**

67-63-0 2-propanol

BGW Lange termijn waarde: 650 mg/m³, 250 ppm

107-98-2 1-methoxy-2-propanol

BGW Korte termijn waarde: 563 mg/m³, 150 ppm

Lange termijn waarde: 375 mg/m³, 100 ppm

H

WGK Korte termijn waarde: 563 mg/m³, 150 ppm

Lange termijn waarde: 375 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:**

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

· **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.

· **Handbescherming:** Niet noodzakelijk.

· **Handschoenmateriaal** Niet noodzakelijk.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** Niet noodzakelijk.

· **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

***RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

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

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

Vorm:

Aërosol

Kleur:

Kleurloos

· **Reuk:**

Vruchtachtig

· **Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

· **pH-waarde:**

Niet bepaald.

· **Toestandsverandering**

Smeltpunt/smeltbereik:

Niet bepaald.

Kookpunt/kookpuntbereik:

Vanwege aerosol niet bruikbaar.

· **Vlampunt:**

< 0 °C

Vanwege aerosol niet bruikbaar.

· **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):**

Niet bruikbaar.

· **Ontstekingstemperatuur:**

425 °C

· **Ontbindingstemperatuur:**

Niet bepaald.

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 HANDELSNAAM: JT4 SPECIAAL

datum van de druk: 10.01.2017

Versienummer 21

Herziening van: 01.01.2019

· Zelfontsteking:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingsgevaar:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
· Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	2,0 Vol %
Bovenste:	12,0 Vol %
· Dampspanning bij 20 °C:	3500 hPa
· Dichtheid bij 20 °C:	0,917 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	
Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch:	Niet bepaald.
· Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	19,3 %
· EU-VOC:	651,0 g/l
· EU-VOC in %:	19,30 %
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	0,5 %
· 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.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

***RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

· **11.1 Informatie over toxicologische effecten**

· **Acute toxiciteit:**

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

67-63-0 2-propanol

Oraal	LD50	5045 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	12800 mg/kg (rabbiet)
Inhalatief	LC50 / 4 h	30 mg/m3 (rat)

107-98-2 1-methoxy-2-propanol

Oraal	LD50	5660 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	13000 mg/kg (rabbiet)
Inhalatief	LC50 / 4 h	55 mg/m3 (rat)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31 HANDELSNAAM: JT4 SPECIAAL

datum van de druk: 10.01.2017

Versienummer 21

Herziening van: 01.01.2019

106-97-8 butaan

Inhalatief LC50 / 4 h 658000 mg/m³ (rat)

1336-21-6 ammonia 25%

Oraal LD50 350 mg/kg (rat)

Inhalatief LC50 / 4 h 5,1 mg/m³ (rat)

· Primaire aandoening:

· **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

· **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**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

***RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**

12.1 Toxiciteit

· Aquatische toxiciteit:

67-63-0 2-propanol

EC50 / 48 h 13299 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h (dynamisch) 4200 mg/l (fish)

107-98-2 1-methoxy-2-propanol

EC50 >1000 mg/l (actief slib)

LC50 / 96 h 4600-10000 mg/l (Leuciscus idus)

1336-21-6 ammonia 25%

LC50 / 96 h 0,101 mg/l (daphnia magna)

0,89 mg/l (fish)

· **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:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor water levende organismen.

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

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de 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.

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31
HANDELSNAAM: JT4 SPECIAAL

datum van de druk: 10.01.2017

Versienummer 21

Herziening van: 01.01.2019

***RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

· **Aanbeveling:** Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· **Europese afvalcatalogus**

20 01 13* oplosmiddelen

15 01 04 metalen verpakking

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:** Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

***RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

· **14.1 VN-nummer**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

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

· **ADR**

1950 SPUITBUSSEN

· **IMDG**

AEROSOLS

· **IATA**

AEROSOLS, flammable

14.3 Transportgevarenklasse(n)

· **ADR**



· **klasse**

2.5F Gassen

· **Etiket**

2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class**

2.1

· **Label**

2.1

· **14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG, IATA**

vervalt

· **14.5 Milieugevaren:**

· **Marine pollutant:**

Neen

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Waarschuwing: Gassen

· **Kemler-getal:**

-

· **EMS-nummer:**

F-D,S-U

· **Segregation groups**

Alkalisch

· **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.

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31
HANDELSNAAM: JT4 SPECIAAL

datum van de druk: 10.01.2017

Versienummer 21

Herziening van: 01.01.2019

· **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**

· **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":**

UN1950, SPUITBUSSEN, 2.1

***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**

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 150 t

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** 500 t

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

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31
HANDELSNAAM: JT4 SPECIAAL

datum van de druk: 10.01.2017

Versienummer 21

Herziening van: 01.01.2019

***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.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector: R&D legislation and regulatory advisor**

· **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)
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
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1