

Material Safety Data Sheet

4tecx zinkspray

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31		
Herziening van: 10-10-2016	Versie: 42	Datum van drukken: 10-10-2016

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

1.1 PRODUCTIDENTIFICATIE

Productnaam	Productcode
4tecx zinkspray	4058303277

1.2 RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK EN ONTRADEN GEBRUIK

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding Antiroestmiddel

1.3 DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

Leverancier:	
Bedrijfsnaam	Zevij-Necomij
Adres	Touwslagerijweg 4
Postcode/Plaats	4906 CS Oosterhout
Land	The Netherlands
Telefoonnummer	+31 (0) 162 426917
Faxnummer	+31 (0) 162 432553
E-mailadres	info@zevij-necomij.com
Website	www.4tecx.com

1.4 TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN:

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 (0)30-2748888

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners 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

Flam. 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 organisme, met langdurige gevolgen



GHS07

Skin Irrit. 2	H315	Veroorzaakt huidirritatie
Eye Irrit. 2	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
STOT SE 3	H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

2.2 ETIKETTERINGSELEMENTEN

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

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

Gevarenpictogrammen



GHS02



GHS07



GHS09

Signaalwoord Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Aceton

Koolwaterstoffen, C9, aromaten

Gevarenaanduidingen	
H222 - H229	Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
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.
P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende Een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk blijven spoelen.
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 MENGSELS:

Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:		
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutaan  Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	10-<20%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx	aceton  Flam. Liq. 2, H225;  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-<20%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 02-2119752448-30-xxxx	xyleen  Flam. Liq. 3, H226;  Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	10-<20%
CAS: 7440-66-6 EINECS: 231-175-3 Reg.nr.: 01-2119467174-37-xxxx	zinkpoeder -zinkstof (gestabiliseerd)  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	10-<20%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propaan  Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	10-<20%

EC-nummer: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35-xxxx	Koolwaterstoffen, C9, aromaten  Asp. Tox. 1, H304;  Aquatic Chronic 2, H411;  STOT SE 3, H335-H336	5-<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butaan  Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	2,5-<5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 02-2119752523-40-xxxx	ethylbenzeen  Flam. Liq. 2, H225;  STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304;  Acute Tox. 4, H332	1,0-<2,5%

3.3 AANVULLENDE INFORMATIE:

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.

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, misselijkheid.

4.3 VERMELDING VAN DE VEREISTE ONMIDDELIJKE 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 VOORZORGSMATREGELEN, BESCHERMDE UITRUSTING EN NOODPROCEDURES**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

6.2 MILIEUVOORZORGSMATREGELEN:

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

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 INSUITINGS- 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 VOORZORGSMATREGELEN 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.

Informatie m.b.t. brand- en ontplofingsgevaar:

Ontstekingsbronnen 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 INBEGRIIP 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.

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

CAS: 67-64-1 aceton	
WG	Korte termijn waarde: 2420 mg/m ³ , 1000 ppm Lange termijn waarde: 1210 mg/m ³ , 500 ppm
CAS: 1330-20-7 xyleen	
WG	Korte termijn waarde: 442 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 210 mg/m ³ , 47 ppm technisch mengsel

CAS: 100-41-4 ethylbenzeen	
BGW	Korte termijn waarde: 430 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 215 mg/m ³ , 50 ppm H
WGW	Korte termijn waarde: 430 mg/m ³ , 98 ppm Lange termijn waarde: 215 mg/m ³ , 49 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 onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik: Filter AX

Handbescherming:

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

Handschoenmateriaal

Butylrubber

Aanbevolen materiaaldikte: >0,7 mm

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

>60 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
Kleur:	Grijs
Reuk:	Acetonachtig
Toestandsverandering	
Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	< 0 °C
Vlampunt:	Vanwege aerosol niet bruikbaar.
Ontstekings temperatuur:	>200 °C
Ontploffingsgevaar:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
Dichtheid bij 20 °C:	0,92671 g/cm ³
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met water	Niet resp. gering mengbaar.
Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch:	Niet bepaald.
Organisch oplosmiddel:	66,5 %
VOC (EG)	616,0 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:

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:		
ATE (Acute Toxicity Estimates)		
Dermaal	LD50	17852 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	138 mg/l
CAS: 75-28-5 isobutaan		
Inhalatief	LC50/4 h	>50 mg/l (rat)
CAS: 67-64-1 aceton		
Oraal	LD50	5800 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	20000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	76 mg/l (rat)
CAS: 1330-20-7 xyleen		
Oraal	LD50	4300 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	21,7 mg/l (rat)
CAS: 74-98-6 propaan		
Inhalatief	LC50/4 h	20 mg/l (rat)
Koolwaterstoffen, C9, aromaten		
Oraal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
CAS: 106-97-8 butaan		
Inhalatief	LC50/4 h	658 mg/l (rat)
CAS: 100-41-4 ethylbenzeen		
Oraal	LD50	3500 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	17800 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)

Primaire aandoening:

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

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

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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:	
CAS: 67-64-1 aceton	
EC50/48 h	8800 mg/l (daphnia)
CAS: 1330-20-7 xyleen	
EC50/48 h	165 mg/l (daphnia)
Koolwaterstoffen, C9, aromaten	
LC50	1-10 mg/l (daphnia)
CAS: 100-41-4 ethylbenzeen	
EC50/48 h	2,1 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: Zeer giftig voor vissen.

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 1: Zwarte lijst-stof (76/464/EEG).

In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.

zeer 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

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-NUMMER

ADR, RID, ADN, IMDG, IATA

UN1950

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 MILIEUGEVAAREN

Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen:

zinkpoeder – zinkstof (gestabiliseerd)

Marine pollutant:

Ja Symbool (vis en boom)

Bijzondere kenmerking (ADR/RID/ADN):

Ja 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.

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/verdure 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	Code: E0 Not permitted as excepted quantity
VN "Model Regulation":	UN1950, spuitbussen, milieugevaarlijk, 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		
CAS: 1330-20-7	xyleen	3
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

Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 28, 29

Nationale voorschriften:

Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL) 1: Saneringsinspanning A

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 producteigenschappen 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 terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H400	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

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
Flam. Liq. 3:	Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
Acute Tox. 4:	Acute toxiciteit – Categorie 4
Skin Irrit. 2:	Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Irrit. 2:	Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
STOT SE 3:	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

STOT RE 2:	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2
Asp. Tox. 1:	Aspiratiegevaar – Categorie 1
Aquatic Acute 1:	Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1
Aquatic Chronic 1:	Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1
Aquatic Chronic 2:	Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2