

Material Safety Data Sheet

4tecx Siliconen Spray 400ml

volgens 1907/2006/EEG, Artikel 31		
datum van de druk: 24.05.2017	Versie: 4	Herziening van: 24.05.2017

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

1.1 PRODUCTIDENTIFICATIE

Productnaam	Productcode
4tecx Siliconen Spray 400ml	4018010201

1.2 DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN:

+31 73 6314345 (8:00-17:00 h.) (QHSE Department) (kantooruren)

1.3 RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN ONTRADEN GEBRUIK

Gebruikssector

SU3 Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

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

Productcategorie PC24 Smeermiddelen, vetten, lossingsmiddelen

Procescategorie

PROC7 Spuiten in een industriële omgeving

PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen

Toepassing van de stof / van de bereiding Smeermiddel

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 geïdentificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07 GHS09

Signaalwoord Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 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 stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P264	Na het werken met dit product grondig wassen.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Beschermende handschoenen dragen.
P304 + P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P332 + P313	Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P403 + P233	Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
P405	Achter slot bewaren.
P410 + P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
P501	De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke / regionale / nationale / internationale 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 MENGSELS

Beschrijving: Mengsel van werkzame stof met drijfgas

Gevaarlijke inhoudstoffen:		
EC-nummer: 921-024-6	Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 5% n-hexaan Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	25 - <50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	Butaan (1,3 Butadiene <0,1%) Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	25 - <50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	Propan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10 - <25%

Bestanddelen volgens de Detergentenrichtlijn 648/2004/EG	
alifatische koolwaterstoffen	>30%

Aanvullende gegevens: -

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 BESCHRIJVING VAN DE EERSTEHULPMAATREGELEN

Na het inademen: Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

Na inslikken: Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp.

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:

Waternevel

Bluspoeder

Kooldioxyde

Alcoholbestendig schuim

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal

5.2 SPECIALE GEVAREN DIE DOOR DE STOF OF HET MENGSEL WORDEN VEROORZAAKT

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3 ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN

Speciale beschermende kleding: Ademhalingstoestel aantrekken.

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.

6.2 MILIEUVOORZORGSMATREGELEN:

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.

Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

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 VOORZORGSMATREGELEN VOOR HET VEILIG HANTEREN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Tanks voorzichtig openen en behandelen.

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

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

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

7.2 VOORWAARDEN VOOR EEN VEILIGE OPSLAG, MET INBEGRIIP VAN INCOMPATIBELE PRODUCTEN

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Op een koele plaats bewaren.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukkaspakkingen moeten in acht genomen worden.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukkaspakkingen moeten in acht genomen worden.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Tanks niet gasdicht afsluiten.

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

7.3 SPECIFIEK EINDGEBRUIK

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:	
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 5% n-hexaan	
MAC	Korte termijn waarde: 1200 mg/m ³
106-97-8 Butaan (1,3 Butadiene <0,1%)	
MAC	Korte termijn waarde: 3800 mg/m ³ , 1000 ppm Lange termijn waarde: 1900 mg/m ³ , 800 ppm
74-98-6 Propan	
MAC	Lange termijn waarde: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm (Duitse MAK waarde)

DNEL's		
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 5% n-hexaan		
Oraal	DNEL Long term-systemic	699 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermaal	DNEL Long term-systemic	699 mg/kg bw/day (Consumer)
		773 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalatief	DNEL Long term-systemic	608 mg/m ³ (Consumer)
		2035 mg/m ³ (Worker)

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

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

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Aanraking met de huid vermijden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Ademhalingsbescherming:

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Filter AX/P2

Filter A/P2

Handbescherming:

Draag handschoenen voor bescherming tegen chemicaliën volgens EN 374



Veiligheidshandschoenen

Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen

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

Handschoenmateriaal

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte: >0,5 mm

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbreektijd van meer dan 480 minuten. Voor kortdurende of spatbescherming bevelen we hetzelfde aan. Wij zijn ons ervan bewust dat geschikte handschoenen die dit beschermingsniveau bieden, mogelijk niet beschikbaar zijn. In dat geval kan een kortere doorbraaktijd aanvaardbaar zijn zolang de procedures voor toepasselijk onderhoud en tijdige vervanging gevolgd worden.

De dikte van de handschoenen is geen goede maat voor de weerstand van de handschoenen tegen een chemische stof, omdat dit afhankelijk is van de exacte samenstelling van het materiaal waarvan de handschoenen gemaakt zijn.

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Oogbescherming:

Veiligheidsbril (EN-166)



Nauw aansluitende veiligheidsbril

Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende kleding (EN-13034/6)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 INFORMATIE OVER FYSISCHE EN CHEMISCHE BASISEIGENSCHAPPEN

Algemene gegevens	
Voorkomen:	
Vorm:	Aërosol
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Waarneembaar
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH-waarde:	Niet bepaald.
Toestandsverandering	
Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	-44,5 °C
Vlampunt:	-97 °C
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.
Ontstekingstemperatuur:	> 200 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	0,8 Vol %
Bovenste:	10,9 Vol %
Dampspanning bij 20 °C:	8300 hPa
Dichtheid bij 20 °C:	0,66 g/cm ³
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Verdampingsnelheid	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:	88,0 %

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:

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

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:		
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 5% n-hexaan		
Oraal	LD50	>5840 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2920 mg/kg (Rabbit)
Inhalatief	LC50/4h	>25 mg/l (rat)

Primaire aandoening:

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

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 terecht komt.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 TOXICITEIT

Aquatische toxiciteit:	
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 5% n-hexaan	
NOELR (72h)	3 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EL50(48h)	3 mg/l (Daphnia magna)
EL50 (72h)	30-100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL50 (96h)	11,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss (96h))
NOEC (21 days)	0,17 mg/l (Daphnia magna)
LOEC (21 days)	0,32 mg/l (Daphnia magna)

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): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

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

12.5 RESULTATEN VAN PBT- EN ZPZB-BEOORDELING

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 AFVALVERWERKINGSMETHODEN

Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-NUMMER

ADR, ADN, IMDG, IATA

UN1950

14.2 JUISTE LADINGNAAM OVEREENKOMSTIG DE MODELREGLEMENTEN VAN DE VN

ADR, ADN

UN1950 SPUITBUSSEN, MILIEUGEVAARLIJK

IMDG

AEROSOLS (Naphtha (petroleum) hydrotreated
light), MARINE POLLUTANT

IATA

AEROSOLS, flammable

14.3 TRANSPORTGEVARENKLASSE(N)

ADR



klasse

2 5F Gassen

Etiket

2.1

ADN

ADN/R-klasse:

2 5F

IMDG



Class

2.1

Label

2.1

14.4 VERPAKKINGSGROEP

ADR, IMDG, IATA

vervalt

14.5 Milieugevaren:

Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen:
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen,
cyclische, < 5% n-hexaan

Marine pollutant: Ja

Symbool (vis en boom)

Bijzondere kenmerking (ADR): Symbool (vis en boom)**14.6 BIJZONDERE VOORZORGEN VOOR DE GEBRUIKER**

Waarschuwing: Gassen

Kemler-getal:

-

EMS-nummer:

F-D,S-U

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/verdere gegevens:**ADR****Beperkte hoeveelheden (LQ)**

1L

Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)

Code: E0

Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid

Tunnelbeperkingscode

D

IMDG**Limited quantities (LQ)**

1L

Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

VN "Model Regulation":

UN 1950 SPUITBUSSEN, 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**Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3**Nationale voorschriften:**

Klasse	aandeel in %
NK	75-<100

Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

VOC-CH 88,00 %**VOC-EU** 579,9 g/l**Danish MAL Code** 5-3**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.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen:	
ADR:	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA:	International Air Transport Association
GHS:	Globally 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)
DNEL:	Derived No-Effect Level (REACH)
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 (Comp.):	Gassen onder druk – Samengeperst gas
Flam. Liq. 2:	Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
Skin Irrit. 2:	Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
STOT SE 3:	Specifieke doelorgaan toxiciteit 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