

Material Safety Data Sheet

4tecx constructielijm expresse

According to regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)			
Datum van uitgave: 14-10-2014	Datum herziening: 10-7-2018	Vervangt: 25-9-2015	Versie: 3.0

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

1.1 PRODUCTIDENTIFICATIE

Productnaam	Productcode
4tecx constructielijm expresse	4024000123

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	
Hoofdgebruikscategorie	Industrieel gebruik, Professioneel gebruik
Spec. industrieel/professioneel gebruik	Industrieel
	Enkel voor professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	Adhesives, binding agents
Functie of gebruikscategorie	Hechtmiddelen, bindmiddelen

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3 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

1.4 TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN:

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: +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 conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]Mengsels/Stoffen: VIB EU 2015: Volgens (EU) Verordening 2015/830 (Bijlage II van REACH)

H332	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
H315	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H319	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H334	Sensibilisatie van de luchtwegen, Categorieën 1
H317	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
H351	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
H335	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H373	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
H412	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3

Volledige tekst H zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2 ETIKETTERINGSELEMENTEN

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

Gevarenpictogrammen (CLP)



GHS07 GHS08

Signaalwoord (CLP)

Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen

difenylmethaandiisocyanate, isomers and homologs; Aromatic polyisocyanate prepolymer

Gevarenaanduidingen

H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H332	Schadelijk bij inademing
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Veiligheidsaanbevelingen	
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P260	Stof, rook, gas, nevel, spuitnevel, damp niet inademen
P280	Oogbescherming, beschermende handschoenen dragen
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen
P304+P340	De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

2.3 ANDERE GEVAREN

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 MENGSELS:

Naam	Productidentificatie	Gew.%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Aromatic polyisocyanate prepolymer	(CAS-nr) 67815-87-6	26,5 - 52,47	Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317
difenylmethaandiisocyanate, isomers and homologs	(CAS-nr) 9016-87-9 (EG nr) 618-498-9	23,5 - 46,53	Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373
2,2 dimorfolino diethylether	(CAS-nr) 6425-39-4 (EG nr) 229-194-7 (REACH-nr) 01-2119969278-20	0 - 2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Diethyltoluyleendiamine	(CAS-nr) 68479-98-1 (EG nr) 270-877-4 (EU-identificatienummer) 612-130-00-0	0 - 0,95	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Volledige inhoud H-zinnen: zie rubriek 16

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 BESCHRIJVING VAN DE EERSTEHULPMAATREGELEN**

EHBO algemeen	:	Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen). Verdacht van het veroorzaken van kanker.
EHBO na inademing	:	Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	:	Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: De huid met overvloedig water wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	:	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: Een oogarts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	:	De mond spoelen. Geen braken opwekken. Dringend een arts raadplegen.

4.2 BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN

Symptomen/effecten	:	Veroorzaakt schade aan organen.
Symptomen/effecten na inademing	:	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Symptomen/letsels na contact met de huid :	:	Veroorzaakt huidirritatie.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

4.3 VERMELDING VAN DE ONMIDDELIJKE MEDISCHE VERZORGING OF SPECIALE BEHANDELING

Geen aanvullende informatieve beschikbaar

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 BLUSMIDDELEN****Geschikte blusmiddelen**

Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.

Ongeschikte blusmiddelen

Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Bij verhitting/verbranding: vorming van koolstofmonoxide/koolstofdioxide. Nitreuze dampen. Ontbindt o.i.v. temperatuurverhoging: vorming van kleine hoeveelheden waterstofcyanide. Reageert heftig met warm water: drukverhoging en kans op barsten van de houder.

5.3 ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN

Blusinstructies	:	Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	:	Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Overige informatie	:	Sproei water vanuit een beschermde positie tot de houder koel wordt. Lading niet verplaatsen indien aan hitte blootgesteld. Giftige gassen verdunnen met verneveld water.

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

6.1 PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN, BESCHERMINGSMIDDELEN EN NOODPROCEDURES

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures

Overbodig personeel weg laten gaan.

Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen

Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

Noodprocedures

De ruimte ventileren

6.2 MILIEUVOORZORGSMATREGELEN

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien de vloeistof een riolering of open water binnendringt. Voorkom lozing in het milieu.

6.3 INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN -MATERIAAL

Reinigingsmethodes

Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

6.4 VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

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	: De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
Hygiënische maatregelen	: Na het werken met dit product handen, voorarmen en gezicht grondig wassen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Technische maatregelen	: Opslaan in een koele en goed geventileerde omgeving, verwijderd van hitte. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
Opslagvoorwaarden	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : Warmtebronnen, Rechtstreeks zonlicht. In goed gesloten verpakking bewaren.
Niet combineerbare stoffen	: Sterke basen. Sterke zuren.
Incompatibele materialen	: Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.
Maximale opslagduur	: 365 dagen
Opslagplaats	: Beschermen tegen hitte. Opslaan in goed gesloten vaten.

7.3 SPECIFIEKE EINDGEBRUIK

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

8.1 CONTROLEPARAMETERS

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

8.2 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING

Passende technische maatregelen:

Concentratie meting in de lucht. Goed geventileerde ruimte.

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

Materiaalkeuze beschermende kleding	: Personeel dient anti-statische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal
Bescherming handen	: Geschikt handschoentype: PVC handschoenen bestand tegen chemische producten (volgens de Europese standaardnorm EN 374 of equivalent), Nitrilrubber, Butylrubber, beschermende handschoenen: handschoenen van neopreen, PVA. Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: Chloroprene rubber (CR) / 0.5mm. Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: Nitrile rubber (NBR) / 0.35mm. Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: Butyl rubber

	(IIR) / 0.5mm. Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: Fluoroelastomer (FKM) / 0.4mm. beschermende handschoenen dragen.
Bescherming van de ogen	: Chemische stofbril of veiligheidsbril.
Huid en lichaam bescherming	: Draag geschikte beschermende kleding
Bescherming van de ademhalingswegen	: Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
Overige informatie	: Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 INFORMATIE OVER FYSISCHE EN CHEMISCHE BASISEIGENSCHAPPEN

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Vloeistof / pasta
Kleur	: Transparant. Bruin.
Geur	: Karakteristiek
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Niet brandbaar.
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,1 g/cm ³
Oplosbaarheid	: Niet oplosbaar in water
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2 OVERIGE INFORMATIE

VOC-gehalte: 0 gew. %

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 REACTIVITEIT

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2 CHEMISCHE STABILITEIT

Niet vastgesteld

10.3 MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES

Niet vastgesteld

10.4 TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5 CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN

Sterke zuren. Sterke basen.

10.6 GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN

Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1 INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN

Acute toxiciteit (oraal): Niet ingedeeld

Actute toxiciteit (dermaal): Niet ingedeeld

Acute toxiciteit (inhalatie): Inademen: Schadelijk bij inademing.

Acute toxiciteit	
ATE (gassen)	4500 ppmV/4h
ATE (dampen)	11 mg/l/4u
ATE (stof, nevel)	1,5 mg/l/4u
Difenylnmethaandiisocyanate, isomers and homologs (9016-87-9)	
LD50 oraal rat	≥ 10000 mg/kg
LD50 dermaal rat	≥ 5000
Diethyltoluyleendiamine (68479-98-1)	
LD50 oraal rat	598 mg/kg
LD50 dermaal konijn	≥ 2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	1,23 mg/l 1h

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Kankerverwekkendheid : Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

STOT bij eenmalige blootstelling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Aanvullende informatie : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1 TOXICITEIT

Ecologie - water : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Acute aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld

Chronische aquatische toxiciteit : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Diethyltoluyleendiamine (68479-98-1)	
LC50 andere waterorganismen 1	194 mg/l 48h Leuciscus (Goudwinde)
EC50 Daphnia 1	≤ 1 mg/l 48h watervlo.

12.2 PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID

4tecX Constructielijm Expresse	
Persistentie en afbreekbaarheid	Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
2,2 dimorfolino diethylether (6425-39-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
Diethyltoluyleendiamine (68479-98-1)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 BIOACCUMULATIE

4tecX Constructielijm Expresse	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
2,2 dimorfolino diethylether (6425-39-4)	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

12.4 MOBILITEIT IN DE BODEM

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

12.5 RESULTATEN VAN DE PBT- EN ZPZB-BEOORDELING

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6 ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN

Voorkom lozing in het milieu

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1 AFVALVERWERKINGSMETHODEN

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 UN-NUMMER

VN-nr (ADR) :	Niet van toepassing
VN-nr (IMDG) :	Niet van toepassing
VN-nr (IATA) :	Niet van toepassing
VN-nr (ADN) :	Niet van toepassing
VN-nr (RID) :	Niet van toepassing

14.2 JUISTE LADINGNAAM OVEREENKOMSTIG DE MODELREGLEMENTEN VAN DE VN

Officiële vervoersnaam (ADR):	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IMDG):	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA):	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN):	Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID):	Niet van toepassing

14.3 TRANSPORTGEVARENKLASSE(N)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR):	Niet van toepassing
----------------------------------	---------------------

IMDG

Transportgevaarenklasse(n) (IMDG): Niet van toepassing

IATA

Transportgevaarenklasse(n) (IATA): Niet van toepassing

ADN

Transportgevaarenklasse(n) (ADN): Niet van toepassing

RID

Transportgevaarenklasse(n) (RID): Niet van toepassing

14.4 VERPAKKINGSGROEP

Verpakkingsgroep (ADR): Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IMDG): Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IATA): Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (ADN): Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (RID): Niet van toepassing

14.5 MILIEUGEVAAREN

Milieugevaarlijk: Nee

Mariene verontreiniging: Nee

Overige informatie: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6 BIJZONDERE VOORZORGEN VOOR DE GEBRUIKER**Landtransport**

Geen gegevens beschikbaar

Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

14.7 VERVOER IN BULK OVEREENKOMSTIG BIJLAGE II BIJ MARPOL EN DE IBC-CODE

Niet van toepassing

Rubriek 15: Regelgeving**15.1 SPECIFIEKE VEILIGHEIDS-, GEZONDHEIDS- EN MILIEUREGLEMENTEN EN -WETGEVING VOOR DE STOF OF HET MENGSEL****15.1.1.EU-voorschriften**

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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

VOC-gehalte : 0 gew. %

Verordening 2012/18/EU (SEVESO III)

15.1.2. Nationale voorschriften**Duitsland**

Referentie naar AwSV	: Waterbedreigingsklasse (WGK) 3, sterk waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1)
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	: Diethyltoluyleendiamine is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Diethyltoluyleendiamine is 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	
Deense nationale voorschriften	: 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. De voorschriften van de Deense autoriteit voor de arbeidsomgeving met betrekking tot het werken met carcinogenen moeten tijdens gebruik en afvoer gevolgd worden.

15.2 CHEMISCHEVEILIGHEIDSBEOORDELING

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

Rubriek 16: Overige informatie

Gegevensbronnen:

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie:

Geen

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute toxicity (dermal), Category 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Acute toxiciteit (inhalatie:stofdeeltjes,nevel) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Resp. Sens. 1	Sensibilisatie van de luchtwegen, Categorieën 1
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen.
H302	Schadelijk bij inslikken.

H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.