

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****- 1.1 Productidentificatie****- Handelsnaam:** **TB 1786S****- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****- Gebruikssector** SU3 Industriële gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

SU2 Professioneel gebruik

**- Productcategorie**

PC1 Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen

**- Toepassing van de stof / van de bereiding**

Montagelijm

Kleefmiddel

**- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****- Fabrikant/leverancier:**

Three Bond Europe S.A.S

B.P 39105 - 95073 Cergy Pontoise

FRANCE

Tel. : +33 (0)1 34 32 39 60

**- inlichtingengevende sector:**Three Bond Europe H&S department : [msds@threebond.fr](mailto:msds@threebond.fr)Site : <http://quickfds.com>**\*\* UNITED KINGDOM \*\***

Three Bond Europe S.A.S (U.K Branch)

5 Newmarket Court, Kingston - MILTON KEYNES - MK10 0AG

Tel. +44 (0)1908-285-000

**\*\* TURKISH \*\***

Three Bond Europe S.A.S. ISTANBUL (Liaison Office)

Barbaros Mh Ihlamur SK. No 1 Bati Atasenir Agaoglu

My Prestige Kat : 3D : 14 Zpcode : 34746 Atasehir / Istanbul - TURKEY

Tel. +90-(0)216-688-4384

**\*\* GERMANY \*\***

Three Bond GmbH

Giesenheide 40

40724 HILDEN - GERMANY

Tel. +49-(0)2103 789 580

**\*\* ITALY \*\***

Three Bond Co.,Ltd. MILANO (Liaison Office)

Corso Venezia, 16

20121 Milano - ITALIA

Tel. +39-02 70 00 63 50

**\*\* HUNGARY \*\***

Three Bond Manufacturing Hungary Kft.

2440 Szazhalombatta,

Gepesz utca 3, - HUNGARY

Tel. +36 23 232 691

**- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

ORFILA (France) - Tel : +33 (0)1 45 42 59 59 (24h)

Belgium - Tel : 32 070/245 245

UE Tel : 112

Handelsnaam: TB 1786S

(Vervolg van blz. 1)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel
- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS07

- Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

- 2.2 Etiketteringselementen
- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

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

- Gevarenpictogrammen



GHS07

- Signaalwoord

Waarschuwing

- Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:
- Gevarenaanduidingen

ethyl-2-cyanoacrylaat  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

P261 Inademing van damp vermijden.  
P280 Draag beschermende handschoenen/  
oogbescherming.  
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water  
en zeep wassen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig  
afspoelen met water gedurende een aantal  
minuten; contactlenzen verwijderen, indien  
mogelijk; blijven spoelen.  
P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In  
goed gesloten verpakking bewaren.  
P501 De inhoud en de verpakking verwerken  
volgens de plaatselijke/regionale/nationale/  
internationale voorschriften.

- Aanvullende gegevens:

EUH202 Cyanoacrylaat. Gevaarlijk. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en oogleden. Buiten het bereik van kinderen houden.

- 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.

(Vervolg op blz. 3)

**Handelsnaam: TB 1786S**

(Vervolg van blz. 2)

**- Gevaarlijke componenten:**

CAS: 7085-85-0 EINECS: 230-391-5 Catalogusnummer: 607-236-00-9 Reg.nr.: 01-2119527766-29-XXXX	ethyl-2-cyanaacrylaat ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335, EUH202 Specifieke concentratiegrens: STOT SE 3;H335: C ≥ 10 %	50–100%
CAS: 123-31-9 EINECS: 204-617-8 Catalogusnummer: 604-005-00-4	hydroquinone ⚠ Muta. 2, H341; Carc. 2, H351; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥0,025–<0,1%

**- SVHC**

niet toepasselijk

**- 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:**

Verse lucht aanvoeren, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts consulteren.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

**- na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Het uitgeharde product niet van de huid trekken

**- Na oogcontact:**

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

**- Na inslikken:**

Onmiddellijk de mond spoelen en overvloedig water drinken.

Geen braken opwekken en onmiddellijk een arts waarschuwen.

De betrokkene enkel zelf laten braken wanneer hij bij zijn volle bewustzijn is.

Een brakende, op zijn rug liggende persoon op zijn zij leggen.

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

Ademnood

Hoofdpijn

Hoest

**- 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**- 5.1 Blusmiddelen****- Geschikte blusmiddelen:**CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden.

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

Koolmonoxyde (CO)

Cyaanwaterstof (HCN)

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: TB 1786S**

(Vervolg van blz. 3)

**- 5.3 Advies voor brandweerlieden**

**- speciale beschermende**

**kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Volledig beschermende kleding dragen.

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

Ademhalingstoestel aantrekken.

**- Verdere gegevens**

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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**

**voorzorgsmaatregelen,  
beschermingsmiddelen en  
noodprocedures**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Persoonlijke beschermingskleding dragen.

**- 6.2**

**Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

**- 6.3 Insluitings- en**

**reinigingsmethoden en -  
materiaal:**

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Vloeibare bestanddelen met vloeistofbindend materiaal opnemen.

**- 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**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

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

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

**- 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.

Enkel tanks gebruiken die speciaal voor het produkt/de stof toegelaten zijn.

**- Informatie m.b.t.  
gezamenlijke opslag:**

Gescheiden van water bewaren.

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

Beschermen tegen bevriezing.

Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: TB 1786S**

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

(Vervolg van blz. 4)

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

**- 8.1 Controleparameters**

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

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

**- Aanvullende gegevens:**

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

**- 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**- Passende technische maatregelen**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

**- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

**- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.  
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.

**- Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

**- Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen.

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

**- Handschoenmateriaal**

Nitrilrubber

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

**- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

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

**- Bescherming van de ogen/het gezicht**

Veiligheidsbril.

**- Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende werkkleding.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

**- Algemene gegevens**

**- Kleur:**

kleurloos

**- Geur:**

karakteristiek

**- Smeltpunt/vriespunt**

niet bepaald

**- Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

60 °C

**- Ontvlambaarheid**

Niet bruikbaar.

**- Vlampunt:**

85 °C

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: TB 1786S**

(Vervolg van blz. 5)

- **Viscositeit**
- **dynamisch bij 25 °C:** 100 mPas
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** niet resp. gering mengbaar
- **Stoomdruk:** Niet bepaald.
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 25 °C:** 1,07

- **9.2 Overige informatie**
- **Voorkomen:**
- **Vorm:** vloeibaar
- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Toestandsverandering**
- **Verdampingssnelheid** Niet bepaald.

- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**- **Ontplobbare stoffen**

vervalt

- **Ontvlambare gassen**

vervalt

- **Aerosolen**

vervalt

- **Oxiderende gassen**

vervalt

- **Gassen onder druk**

vervalt

- **Ontvlambare vloeistoffen**

vervalt

- **Ontvlambare vaste stoffen**

vervalt

- **Zelfontledende stoffen en mengsels**

vervalt

- **Pyrofore vloeistoffen**

vervalt

- **Pyrofore vaste stoffen**

vervalt

(Vervolg op blz. 7)

**Handelsnaam: TB 1786S**

(Vervolg van blz. 6)

**- Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels**

vervalt

**- Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen**

vervalt

**- Oxiderende vloeistoffen**

vervalt

**- Oxiderende vaste stoffen**

vervalt

**- Organische peroxiden**

vervalt

**- Bijtend voor metalen**

vervalt

**- Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen**

vervalt

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

**- 10.1 Reactiviteit**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**- 10.2 Chemische stabiliteit**

**- Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**

Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.

**- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Polymerisatie onder warmteontwikkeling.  
 Reactie met alcohol, aminen, zuren en logen in water.  
 Reageert hevig met water.  
 Contact met water maakt irriterende gassen vrij.  
 Contact met alkaliën maakt irriterende gassen vrij.

**- 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:**

Cyaanwaterstof (blauwzuur)  
 Koolmonoxyde en kooldioxyde

NL

(Vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: TB 1786S

(Vervolg van blz. 7)

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### - Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

##### 7085-85-0 ethyl-2-cyaaanacrylaat

Oraal LD50 >5.000 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 >2.000 mg/kg (rabbit)

- **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.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** 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 irritatie van de luchtwegen 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.

#### - 11.2 Informatie over andere gevaren

##### - Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **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.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:** Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

(Vervolg op blz. 9)



datum van de druk: 10.03.2022 Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 10.03.2022

**Handelsnaam: TB 1786S**

Over het algemeen geen gevaar voor water

(Vervolg van blz. 8)

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### - 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

##### - Aanbeveling:

Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling ondergaan.



Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

##### - Niet gereinigde verpakkingen:

##### - Aanbeveling:

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### - 14.1 VN-nummer of ID-nummer

##### - ADR/RID/ADN, ADN, IMDG

vervalt

##### - IATA

UN3334

#### - 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

##### - ADR/RID/ADN, ADN, IMDG

vervalt

##### - IATA

Aviation regulated liquid, n.o.s.

#### - 14.3 Transportgevarenklasse(n)

##### - ADR/RID/ADN, ADN, IMDG

##### - klasse

vervalt

##### - IATA



##### - Class

9 Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen

##### - Label

9

#### - 14.4 Verpakkingsgroep:

##### - ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

vervalt

#### - 14.5 Milieugevaren:

##### - Marine pollutant:

Neen

#### - 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet bruikbaar.

#### - 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

#### - VN "Model Regulation":

vervalt

(Vervolg op blz. 10)

datum van de druk: 10.03.2022    Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 10.03.2022

**Handelsnaam: TB 1786S**

(Vervolg van blz. 9)

### 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**

117-81-7	phtalate de bis(2-éthylhexyle)	2
----------	--------------------------------	---

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

108-88-3	tolueen	3
----------	---------	---

117-81-7	phtalate de bis(2-éthylhexyle)	2
----------	--------------------------------	---

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

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.

- **Verordening (EG) nr.**

**1907/2006 BIJLAGE XVII**      Beperkingsvoorwaarden: 3

- **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **VERORDENING (EU) 2019/1148**

- **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

108-88-3	tolueen	3
----------	---------	---

- **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

108-88-3	tolueen	3
----------	---------	---

- **Nationale voorschriften:**

- **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

Tableau des maladies professionnelles N°66A

- **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 produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

(Vervolg op blz. 11)

**Handelsnaam: TB 1786S**

(Vervolg van blz. 10)

**- Relevante zinnen**

H302 Schadelijk bij inslikken.  
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
 H341 Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.  
 H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.  
 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
 EUH202 Cyanoacrylaat. Gevaarlijk. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en oogleden. Buiten het bereik van kinderen houden.

**- Versienummer van de vorige versie:**

6

**- 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 relatif au transport international 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  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4  
 Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2  
 Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1  
 Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2  
 Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1  
 Muta. 2: Mutageniteit in geslachtscellen – Categorie 2  
 Carc. 2: Kankerverwekkendheid – 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