

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

- 1.1 Productidentificatie

- Handelsnaam: **TB 1110H**

- 1.2 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
SU22 Professioneel gebruik

- Toepassing van de stof / van de bereiding Afdichtingsmiddel

- 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
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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

- Indeling overeenkomstig
Verordening (EG) nr.
1272/2008

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
(Vervolg op blz. 2)

datum van de druk: 03.06.2024 Versienummer 11 (vervangt versie 10) Herziening van: 03.06.2024

Handelsnaam: TB 1110H

(Vervolg van blz. 1)

- 2.2 Etiketteringselementen
- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
 - vervalt
- Gevarenpictogrammen
 - vervalt
- Signaalwoord
 - vervalt
- Gevarenaanduidingen
 - vervalt
- Aanvullende gegevens: EUH208 Bevat 2-hydroxyethylmethacrylaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
- 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 componenten:

CAS: 3290-92-4 EINECS: 221-950-4 Reg.nr.: 01-2119542176-41-XXXX	propylidyntrimethyltrimethacrylaat ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	≥1–<2,5%
CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2 Catalogusnummer: 607-124-00-X Reg.nr.: 01-2119490169-29-XXXX	2-hydroxyethylmethacrylaat ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	0,1–0,5%

- SVHC geen
- 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: Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter opzoeken.
 - Na oogcontact: Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en aansluitend arts consulteren.
 - Na inslikken: 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
- Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

NL

Handelsnaam: TB 1110H

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen:

CO₂, 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.

- 5.3 Advies voor brandweerlieden

- speciale beschermende kleding:

Volledig beschermende kleding dragen.

Ademhalingstoestel aantrekken.

- 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 voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Persoonlijke beschermingskleding dragen.

- 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:

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

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 ontplofingsgevaar:

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 4)

NL

datum van de druk: 03.06.2024 Versienummer 11 (vervangt versie 10) Herziening van: 03.06.2024

Handelsnaam: TB 1110H

(Vervolg van blz. 3)

- 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 reductiemiddelen bewaren.
Gescheiden van metalen bewaren.
Niet bewaren met oxiderende en zure stoffen.
- 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

- 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.

- DNEL's	
80-15-9 α,α-dimethylbenzylhydroperoxide	
Inhalatief	DNEL 6 mg/m3 (Travailleur)
- PNEC's	
3290-92-4 propylidyntrimethyltrimethacrylaat	
PNEC	0,00276 mg/l (Eau Douce) 0,000276 mg/l (Eau de mer) 0,02 mg/l (Eau (degagement intermittent))
80-15-9 α,α-dimethylbenzylhydroperoxide	
PNEC	0,00031 mg/l (Eau de mer) 0,0031 mg/l (Fresh water) 0,0023 mg/l (Sediment marin) 0,023 mg/l (Fresh water sediment) 0,0029 mg/l (Soil)

- 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.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

(Vervolg op blz. 5)

datum van de druk: 03.06.2024 Versienummer 11 (vervangt versie 10) Herziening van: 03.06.2024

Handelsnaam: TB 1110H

- Bescherming van de handen



Veiligheidshandschoenen.

(Vervolg van blz. 4)

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
- Fysische toestand vloeibaar
- Kleur: wit
- Geur: Acryl
- Smelpunt/vriespunt niet toepaselijk
- Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject niet toepaselijk
- Ontvlambaarheid Niet bruikbaar.
- Vlampunt: niet bruikbaar
- Viscositeit
- dynamisch: 35.000 mPas (-)
- Oplosbaarheid
- Water: niet resp. gering mengbaar
- Stoomdruk: Niet bepaald.
- Dichtheid en/of relatieve dichtheid
- Dichtheid: 1,1 g/cm³

- 9.2 Overige informatie

- Voorkomen:
- Vorm: pasteus
- Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid
- Ontstekingstemperatuur: 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

(Vervolg op blz. 6)

NL

datum van de druk: 03.06.2024 Versienummer 11 (vervangt versie 10) Herziening van: 03.06.2024

Handelsnaam: TB 1110H

(Vervolg van blz. 5)

- Pyrofore vaste stoffen	vervalt
- 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:	Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Polymerisatie onder warmteontwikkeling. Reacties met sterke zuren en oxydatiemiddelen. Reacties met verschillende metalen. Reacties met peroxyden.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Metalen Oxydatiemiddelen Reductiemiddelen
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Koolmonoxyde en kooldioxyde

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:		
41637-38-1 Dimethacrylate de Bisphenol A Ethoxyle		
Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OCDE Llgne Directrice 423)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OCDE Ligne directrice 402)
24937-93-7 Polyester de l'acide adipique		
Oraal	LD50	>15.000 mg/kg (Rat)
3290-92-4 propylidyntrimethyltrimethacrylaat		
Oraal	LD50	2.000 mg/kg (rat) (OCDE Ligne directrice 423)
Dermaal	LD50	2.000 mg/kg (rat) (OCDE Ligne directrice 402)
80-15-9 α,α-dimethylbenzylhydroperoxide		
Oraal	LD50	382 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	1.300 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4 h	1.370 mg/l (rat)
868-77-9 2-hydroxyethylmethacrylaat		
Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>3.000 mg/kg (rabbijt)

(Vervolg op blz. 7)

datum van de druk: 03.06.2024 Versienummer 11 (vervangt versie 10) Herziening van: 03.06.2024

Handelsnaam: TB 1110H

- Huidcorrosie/-irritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- 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.
- 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	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.
- 11.2 Informatie over andere gevaren	
- Hormoonontregelende eigenschappen	
geen der bestanddelen staat op de lijst.	

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- 12.1 Toxiciteit

- **Aquatische toxiciteit:**

3290-92-4 propylidyntrimethyltrimethacrylaat

LC50/96h	2 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OCDE ligne directrice 203)
CE50/48h	>9,22 mg/l (daphnia) (OCDE Ligne directrice 202)
CE50/72h	3,88 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OCDE Ligne directrice 209)
NOEC/21j	0,138 mg/l (PIMEPHALES PROMELAS) (OCDE Ligne directrice 210 - Etape de vie précoce)
NOEC/72j	0,177 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OCDE Ligne 201 - Inhibition de la croissance)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **Verdere informatie:**

Het produkt is biologisch moeilijk afbreekbaar.

- **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(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

(Vervolg op blz. 8)

NL

Handelsnaam: TB 1110H

(Vervolg van blz. 7)

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.

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.

- Europese afvalcatalogus

08 00 00	AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
08 04 00	afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten)
08 04 09*	afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

- 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, IATA** vervalt**- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN****- ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** vervalt**- 14.3 Transportgevarenklasse(n)****- ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA****- klasse** vervalt**- 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.

- Transport/verdere gegevens:

Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

- VN "Model Regulation":

vervalt

NL

(Vervolg op blz. 9)

Handelsnaam: TB 1110H

(Vervolg van blz. 8)

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.

- Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

868-77-9 2-hydroxyethylmethacrylaat

- Richtlijn 2012/18/EU**- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden -****BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- 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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Nationale voorschriften:**- Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

- 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. 10)

NL

datum van de druk: 03.06.2024 Versienummer 11 (vervangt versie 10)

Herziening van: 03.06.2024

Handelsnaam: TB 1110H

(Vervolg van blz. 9)

- Relevante zinnen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- Versienummer van de vorige versie:

10

- 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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
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
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

NL