

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2019

Versienummer 5

Herziening van: 16.05.2019

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

- 1.1 Productidentificatie

- Handelsnaam: **TB 1739**

- 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

- 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 TEL: 33 (0)1 34 32 39 60
B.P 39105
95073 CERGY PONTOISE FAX: 33 (0)1 34 32 39 61
FRANCE

- inlichtinggevendende sector: Three Bond Europe H&S department : msds@threebond.fr
Site : <http://quickfds.com>

- 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



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-cyanaacrylaat
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

- Veiligheidsaanbevelingen

P261 Inademing van damp vermijden.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2019

Versienummer 5

Herziening van: 16.05.2019

Handelsnaam: TB 1739

(Vervolg van blz. 1)

- P280 *Beschermende handschoenen / oogbescherming dragen.*
- 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.*
- 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.*
EUH208 *Bevat hydroquinone. Kan een allergische reactie veroorzaken.*
- **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: 7085-85-0 EINECS: 230-391-5 Reg.nr.: 01-2119527766-29-XXXX	ethyl-2-cyanoacrylaat ↓ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	50–100%
CAS: 123-31-9 EINECS: 204-617-8	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	≥0,5–<1%

- **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:** 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.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2019

Versienummer 5

Herziening van: 16.05.2019

Handelsnaam: TB 1739**- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

(Vervolg van blz. 2)
De betrokkene enkel zelf laten braken wanneer hij bij zijn volle bewustzijn is.
Een brakende, op zijn rug liggende persoon op zijn zij leggen.

Ademnood
Hoofdpijn
Hoest

- 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:**

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden.

- 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)

- 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, beschermde uitrusting 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.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2019

Versienummer 5

Herziening van: 16.05.2019

Handelsnaam: TB 1739

(Vervolg van blz. 3)

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
- **7.3 Specifiek eindgebruik**
- Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- Op een koele plaats bewaren.
Enkel tanks gebruiken die speciaal voor het produkt/de stof toegelaten zijn.
- Gescheiden van water bewaren.
Gescheiden van reductiemiddelen bewaren.
- Beschermen tegen bevriezing.
Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
- Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
- **Aanvullende gegevens:**
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
- **Ademhalingsbescherming:**
- Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- 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.
- Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2019

Versienummer 5

Herziening van: 16.05.2019

Handelsnaam: TB 1739

(Vervolg van blz. 4)

- Handbescherming:



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.

- Oogbescherming:

Veiligheidsbril.

- Lichaamsbescherming:

Draag geschikte beschermende werkkleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Algemene gegevens

- Voorkomen:

Vorm:	pasteus
Kleur:	kleurloos
- Geur:	karacteristiek

- Toestandsverandering

Smelt-/vriespunt:	niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject:	60 °C

- Vlampunt:	80 °C
--------------------	-------

- Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.
---------------------------------------	-----------------

- Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
---------------------------------------	--

- Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
-------------------------------------	---

- Stoomdruk:	Niet bepaald.
---------------------	---------------

Dichtheid bij 25 °C:	1,03
- Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

- Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:

Water:	niet resp. gering mengbaar
---------------	----------------------------

- Viscositeit

dynamisch bij 25 °C:	23000 mPas
-----------------------------	------------

- 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 opslag en handling volgens voorschrift.
Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2019

Versienummer 5

Herziening van: 16.05.2019

Handelsnaam: TB 1739

(Vervolg van blz. 5)

- 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

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over toxicologische effecten

- Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- 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 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.

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.

- Verdere ecologische informatie:

- Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2019

Versienummer 5


Herziening van: 16.05.2019

Handelsnaam: TB 1739

(Vervolg van blz. 6)

- Over het algemeen geen gevaar voor water
- **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:** 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 | |
| - 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 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code | Niet bruikbaar. |
| - VN "Model Regulation": | vervalt |

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.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2019

Versienummer 5

Herziening van: 16.05.2019

Handelsnaam: TB 1739

(Vervolg van blz. 7)

- 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

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

- 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.

- 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.

- 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 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)

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 17.06.2019

Versienummer 5

Herziening van: 16.05.2019

Handelsnaam: TB 1739

(Vervolg van blz. 8)

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

NL