

Veiligheidskaart TRIBLOCK P comp. B

PSDS van 16/5/2015, revision 1

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: TRIBLOCK P comp. B

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik:

Verharder voor epoxy composieten

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier:

MAPEI NEDERLAND B.V. - Twentepoort Oost 27 - NL

7609 RG Almelo

Phone: +31-546-836040

Fax: +31-546-836044

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

sicurezza@mapei.it

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

MAPEI NEDERLAND B.V. - Phone: +31-546-836040 (office hours)

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

Tel. 030-274 8888 – dag en nacht bereikbaar

Internet (www.vergiftigingen.info)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):

- ⚠ Let op, Skin Irrit. 2, Veroorzaakt huidirritatie.
- ⚠ Let op, Eye Irrit. 2, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- ⚠ Let op, Skin Sens. 1A, Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Aquatic Chronic 3, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

2.2. Etiketteringselementen

Symbolen:



Let op

Gevarenaanduidingen:

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Veiligheidskaart TRIBLOCK P comp. B

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P501 Het product/de houder in overeenstemming met de voorschriften verwerken.

Special Provisions:

Geen

Contents:

2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine: Kan een allergische reactie veroorzaken.

m-xylyleendiamine: Kan een allergische reactie veroorzaken.

3-aminopropyltriethoxysilane: Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen

2.3. Andere gevaren

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

Andere risico's:

Geen ander risico

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

N.A.

3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

>= 5% - < 10% aliphatic polyamine

EC: polimero

⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 1% - < 2.5% 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

REACH No.: 01-2119514687-32-XXXX, Index nummer: 612-067-00-9, CAS: 2855-13-2, EC: 220-666-8

⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312

>= 1% - < 2.5% m-xylyleendiamine

REACH No.: 01-2119480150-50-0000, CAS: 1477-55-0, EC: 216-032-5

⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

EUH071

>= 0.25% - < 0.49% 3-aminopropyltriethoxysilane

REACH No.: 01-2119480479-24-XXXX, Index nummer: 612-108-00-0, CAS: 919-30-2, EC:

Veiligheidskaart TRIBLOCK P comp. B

213-048-4

- ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
- ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314
- ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

>= 0.25% - < 0.49% 2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol

REACH No.: 01-2119560597-27-xxxx, CAS: 90-72-2, EC: 202-013-9

- ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314
- ⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317
- 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

alle besmette kleding direct uittrekken.

De lichaamsdelen die met de giftige stof in aanraking zijn gekomen, of waarvan u dat vermoedt, onmiddellijk met veel stromend water afspoelen, eventueel met zeep.

Het lichaam volledig wassen (douche of bad).

De besmette kledingstukken onmiddellijk uitdoen en deze op veilige wijze vernietigen.

In geval van contact met de ogen:

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Onmiddellijk met water uitspoelen, gedurende tenminste 10 minuten.

In geval van inslikken:

Het is geoorloofd in water opgelost actieve koolstof of medicinale minerale vaseline toe te dienen.

Was de mond grondig en drink veel water. In geval van onwel worden, een arts raadplegen en hem dit veiligheidsblad tonen.

In geval van inademen:

Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Als het product in contact komt met de huid kan het huidgevoeligheid veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

In geval van ongeluk of onwel worden, onmiddellijk een arts raadplegen (zo mogelijk de gebruiksaanwijzing of de veiligheidsgegevens tonen).

Behandeling:

(zie punt 4.1)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Geen enkele in het bijzonder.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

Geen enkele in het bijzonder.

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

Het product is veroorzaakt niet brandgevaarlijk

De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

De oorspronkelijke basisstoffen of niet-geclassificeerde toxische en / of irriterende verbindingen kunnen aanwezig zijn in de verbrandingsgassen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.

De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen

Veiligheidskaart TRIBLOCK P comp. B

uit de gevarezone.

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

- 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures
De individuele beschermingsmiddelen dragen.
Verplaats de personen naar een veilige plek.
Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.
- 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen
De lekkages met aarde of zand bedekken.
Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.
Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.
In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.
Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand
- 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal
Beschermende kleding aantrekken en het product snel opnemen.
Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand
Spoelen met overvloedig water
Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.
- 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken
Zie ook paragraaf 8 en 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.
Gebruik geen lege containers voordat ze zijn gereinigd.
Voordat men overgaat tot de verplaatsing, controleren of er in de containers geen resten van niet-compatibel materiaal aanwezig zijn.
verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.
Tijdens het gebruik niet eten of drinken.
Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.
In bepaalde omstandigheden kan het micropoeder explosies veroorzaken. Verwijderd houden van open vlammen, warmtebronnen en vonken. De stretchfolie niet verwijderen in omgevingen met explosiegevaar (door het gevaar voor elektrostatische lading/ontlading).
- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.
Niet samengaande stoffen:
Geen enkele in het bijzonder.
Aanwijzingen voor de ruimten:
Goed geluchte ruimten.
Bewaren boven 5 °C
- 7.3. Specifiek eindgebruik
Geen enkel bijzonder gebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1. Controleparameters
m-xylyleendiamine - CAS: 1477-55-0
ACGIH - STE mg/m³: C 0.1 mg/m³ - Opmerkingen: Skin - Eye, skin, and GI irr
DNEL blootstellingslimietwaarden
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine - CAS: 2855-13-2
Consument: 0.526 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
m-xylyleendiamine - CAS: 1477-55-0
Industriearbeider: 0.33 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange

Veiligheidskaart TRIBLOCK P comp. B

termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 1.2 map1 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 0.2 map1 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, plaatselijke effecten

PNEC blootstellingslimietwaarden

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine - CAS: 2855-13-2

Doel: Zoet water - Waarde: 0.06 mg/l

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 1.121 mg/kg

Doel: Zeewater - Waarde: 0.006 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 5.784 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.578 mg/kg

m-xylyleendiamine - CAS: 1477-55-0

Doel: Zoet water - Waarde: 0.094 mg/kg

Doel: Zeewater - Waarde: 0.0094 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 0.43 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.043 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de oge.

Niet vereist voor normaal gebruik. Ga hoe dan ook te werk volgens de juiste arbeidsgewoonten.

Bescherming van de huid:

Gebruik kleding die een totale bescherming van de huid garanderen, bijv. van katoen, rubber, PVC of viton.

Bescherming van de handen:

Gebruik veiligheidshandschoenen die een totale bescherming garanderen, bijv. van PVC, neopreen of rubber.

Bescherming van de luchtwegen:

Niet nodig bij normaal gebruik.

In geval van onvoldoende ventilatie gebruik maken van masker met B filters (EN 14387)

Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten voldoen aan de

CE-normen (zoals EN 374 voor handschoenen en EN 166 voor veiligheidsbril), goed worden onderhouden en bewaard. Raadpleeg de leverancier om de geschiktheid van beschermmiddelen tegen specifieke chemicaliën te controleren en gebruikersinformatie.

Thermische risico's

None

Controles van de blootstelling van het milieu

None

In geval van onvoldoende ventilatie gebruik maken van masker met AK2 filters (EN 141).

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uitvoering:	Vloeibaar
Kleur:	transparent
Geur:	typische
Geurdrempel:	N.A.
pH:	9
Smelt/vriespunt:	0 °C
Beginkookpunt en kookinterval:	100 °C
Vaste stoffen/gas ontvlambaarheid:	N.A.
Boven/onderlimiet van ontvlambaarheid of ontploffing:	N.A.
Densiteit dampen:	N.A.
Ontvlambaarheidspunt:	== °C
Verdampingsnelheid:	N.A.
Dampdruk:	N.A.

Veiligheidskaart TRIBLOCK P comp. B

Relatieve dichtheid:	1.03 g/cm ³ (23°C)
Hoeveelheid dampen:	N.A.
Inwateroplosbaarheid:	dispergeerbare
Oplosbaarheid in olie:	niet oplosbaar
Viscositeit:	85 mPa.s (23°C)
Temperatuur van zelfontsteking:	== °C
Explosieve eigenschappen:	==
Temperatuur van afbreken:	N.A.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	N.A.
Explosieve eigenschappen:	==
Verbrandingsbevorderende eigenschappen	N.A.
9.2. Overige informatie	
Mengbaarheid:	N.A.
Vetoplosbaarheid:	N.A.
Geleidbaarheid:	N.A.
Relevante eigenschappen van stoffengroepen	N.A.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1. Reactiviteit
Stabiel in normale omstandigheden
- 10.2. Chemische stabiliteit
Stabiel in normale omstandigheden
- 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
In contact met basismetalen (alkalimetaal en alkalische aarde), sterk reducerende stoffen kan het onvlambare gas voortbrengen.
In contact met oxydatieve minerale zuren, zoutvormende organische stoffen, organische peroxyden en hydroperoxyden, sterk oxydatieve stoffen, kan het giftige gas voortbrengen.
It may catch fire on contact with powerful oxidising agents.
- 10.4. Te vermijden omstandigheden
Vast onder normale omstandigheden.
- 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Geen enkele stof in het bijzonder.
- 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten
Geen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1. Informatie over toxicologische effecten
Manieren van binnenkomst:
Inslikken
Inhalatie: Ja
Contact: Ja
Toxicologische informatie met betrekking tot het product:
Rekening houden met de concentratie van de verschillende stoffen zodat u de mate van vergiftiging tengevolge van blootstelling aan het product kunt beoordelen.
Toxicologische informatie van het preparaat
N.A.
Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het preparaat
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine - CAS: 2855-13-2
a) acute toxiciteit:
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 1030 mg/kg
Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat = 7.1 mg/l - Duur: 4u
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Rat > 2000 mg/kg
m-xylyleendiamine - CAS: 1477-55-0
a) acute toxiciteit:
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat 930 mg/kg
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 3100 mg/kg

Veiligheidskaart TRIBLOCK P comp. B

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat 1.34 mg/l - Duur: 4u
3-aminopropyltriethoxysilane - CAS: 919-30-2

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat 2830 mg/kg - Opmerkingen: ratto maschio

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat 1570 mg/kg - Opmerkingen: ratto femmina

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn 4290 mg/kg

2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol - CAS: 90-72-2

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 2169 mg/kg

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine - CAS: 2855-13-2

DL50 orale/ratto: 1030 mg/kg

Corrosieve/Irriterende eigenschappen:

Huid:

Het product kan een tijdelijke irritatie veroorzaken bij langdurig contact.

Oog

Toxicologische gegevens zijn momenteel niet beschikbaar.

Overgevoelige eigenschappen

Frequent contact kan overgevoeligheid veroorzaken.

Carcinogene effecten

Geen effecten bekend

mutagene effecten

Geen effecten bekend

Teratogene effecten

Geen effecten bekend

Aanvullende informatie

Gevoeligheid voor of gevoelig worden voor kan optreden na een aantal dagen of weken dit varieert van persoon tot persoon. De allergische huidontsteking kan bij een gevoelig geworden persoon pas na enkele dagen of weken na frequent en langdurig contact ontstaan.

Daarom, zelfs als de irritatie van de huid gering is, moet toch contact met de huid toch vermeden worden. Zodra gevoeligheid is ontstaan, kan blootstelling van de huid aan zeer kleine hoeveelheden van het materiaal erytheem en oedeem veroorzaken.

Voor die reden moet contact met de huid zorgvuldig vermeden worden. Als er sprake is van sensibilisering, kan zelfs blootstelling aan heel kleine hoeveelheden lokaal oedeem en erythema veroorzaken.

Indien niet anders gespecificeerd, moet de informatie die vereist wordt in Reglement 453/2010/EC beschouwd worden als n.v.t.:

a) acute toxiciteit

b) huidcorrosie/-irritatie

c) ernstig oogletsel/oogirritatie

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

e) mutageniteit in geslachtscellen

f) kankerverwekkendheid

g) giftigheid voor de voortplanting;

h) STOT bij eenmalige blootstelling

i) STOT bij herhaalde blootstelling

j) gevaar bij inademing

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet onbeheerd achterlaten.

Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel

Biologische afbreekbaarheid: niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Biologische afbreekbaarheid: geen gegevens beschikbaar met betrekking tot dit preparaat.

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn

Veiligheidskaart TRIBLOCK P comp. B

schadelijke effecten veroorzaken.

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine - CAS: 2855-13-2

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 0.5-1.0 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 1.5 mg/l - Duur u: 48

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 2.3 mg/l - Duur u: 24

m-xylyleendiamine - CAS: 1477-55-0

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 16 mg/l - Duur u: 48

3-aminopropyltriethoxysilane - CAS: 919-30-2

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 2208 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 331 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 603 mg/l - Duur u: 72

2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol - CAS: 90-72-2

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 175 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 84 mg/l - Duur u: 72

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

N.A.

12.3. Bioaccumulatie

N.A.

12.4. Mobiliteit in de bodem

N.A.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Lijst van de samenstellende voor het milieu gevaarlijke stoffen en classificatie:

>= 5% - < 10% aliphatic polyamine

R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

>= 1% - < 2.5% 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

CAS: 2855-13-2

R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

>= 1% - < 2.5% m-xylyleendiamine

CAS: 1477-55-0

R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Indien mogelijk hergebruiken. Handelen in overeenstemming met de geldende plaatselijke en nationale voorschriften.

Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart

91/156/EEG, 91/689/EEG, 94/62/EG en verdere aanpassingen.

Verwijdering van niet uitgehard product (EG afval code): t 08 04 09

De voorgestelde Europese afvalcode is alleen gebaseerd op de samenstelling van het product.

Naar gelang het specifieke proces of applicatiegebied kan een andere afvalcode noodzakelijk zijn.

Veiligheidskaart TRIBLOCK P comp. B

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1. VN-nummer
UN n.: ==
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
N.A.
- 14.3. Transportgevaarklasse(n)
Wegtransport(ADR): geen gevaarlijk goed

Luchttransport (ICAO/IATA): geen gevaarlijk goed

Zeetransport (IMO): geen gevaarlijk goed

N.A.
- 14.4. Verpakkingsgroep
N.A.
- 14.5. Milieugevaren
Marine pollutant: Nee
N.A.
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
N.A.
- 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code
N.A.
Nee

RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
- Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)
Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)
Richtl. 2006/8/EG
Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)
Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)
Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013
Verordening (EU) n. 453/2010 (Bijlage I)
Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
- Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:
- Beperkingen met betrekking tot het product:
Beperking 3
- Beperkingen met betrekking tot de stoffen die het bevat:
Geen beperkingen.
- REACH Regulation (1907/2006) – All. XVII: N.A.
Wetsbesluit van 9 april 2008, nr. 81 Titel IX, "Gevaarlijke stoffen – Punt I – Bescherming tegen chemische agentia"
Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)
Wetsbesluit van 3 april 2006, nr. 152 en de daaropvolgende wijzigingen en aanvullingen (Milieunormen)
Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.
ADR Agreement – IMDG Code – IATA Regulation
VOC (2004/42/EC) : N.A. g/l

Veiligheidskaart TRIBLOCK P comp. B

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling
Nee

RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst van de zinnen gebruikt in paragraaf 3:

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H332 Schadelijk bij inademing.

EUH071 Bijtend voor de luchtwegen

Deze informatiefiche is in alle delen gecontroleerd conform de Verordening 453/2010/EU

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CCNL - Bijlage 1 "TLV voor 1989-90"

Instituut van Volksgezondheid - Nationale Inventaris van Chemische Stoffen

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven produkt en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

ADR:	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).
CLP:	Classificatie, Etikettering, Verpakking
DNEL:	Derived No Effect Level.
EINECS:	Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.
GefStoffVO:	Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
KSt:	Explosie-coëfficiënt
LC50:	Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
LTE:	Long-term blootstelling

Veiligheidskaart TRIBLOCK P comp. B

PNEC:	Predicted No Effect Concentration.
RID:	Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STE:	Korte termijn blootstelling
STEL:	Korte termijn blootstellingslimiet
STOT:	Specifieke doelorgaantoxiciteit
TLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWATLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard).
OEL:	European threshold limit value
VLE:	Threshold Limiting Value.
WGK:	Duitse Water Hazard Class.
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	DSL - Canadian Domestic Substances List