

## Sikkerhetsdatablad

I henhold til 1907/2006/EF, artikkel 31

Dato 03.04.2024

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og firmaidentifikasjon

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** TYTAN PROFESSIONAL FIX2 CLEAR lim - fugemasse
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruksområder som frarådes**  
Ingen ytterligere relevante data tilgjengelig
- **Bruk av stoffet/blandingen** Monteringslim
- **1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**  
TITAN PROFESSIONAL  
  
Selena S.A.  
ul. Legnicka 48A, 54 -202 Wroclaw, Polen  
  
Importør Karmec AS, Salhusvegen 232, 5017 Bergen  
post@tytan.no, www.tytan.no
- **1.4 Telefonnummer for :** 113 (24h)

### AVSNITT 2: Identifisering av farer

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen**
- **Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til CLP-regelverket.
- **2.2 Etikettelementer**
- **Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke aktuelt.
- **Farepiktogrammer** Ikke aktuelt
- **Signalord** Ikke aktuelt
- **Faresetninger** Ikke aktuelt
- **Ytterligere data:**  
Oppbevares utilgjengelig for barn.  
EUH208 Inneholder N-(3-(trimetoksilyl)propyl)etylendiamin, vinyltrimetoksilylan. Kan forårsake en allergisk reaksjon.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke aktuelt.
- **Hormonforstyrrende egenskaper**  
Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

### AVSNITT 3: Sammensetning/informasjon om ingredienser

#### 3.2 Blandinger

**Beskrivelse:** Lim på basis av en hybridpolymer

#### - Farlige ingredienser:

|                                                                       |                                                                                                       |         |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| CAS: 1760-24-3<br>EINECS: 217-164-6<br>Reg.nr.: 01-2119970215-39-XXXX | N-(3-(3-metoksilyl)propyl)etylendiamin<br>⚠ Øyeskader 1, H318; ⚠ Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335 | <1,000% |
| CAS: 2768-02-7<br>EINECS: 220-449-8<br>Reg.nr.: 01-2119513215-52-XXXX | Vinyltrimetoksilylan<br>⚠ Brannfarlig stoff 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317        | <1,000% |

## Sikkerhetsdatablad

I henhold til 1907/2006/EF, artikkel 31

Dato 03.04.2024

Handelsnavn: TYTAN PROFESSIONAL FIX2 CLEAR lim - tetningsmasse

### - Supplerende veiledning:

Se avsnitt 16 for å lese hele innholdet i den siterte risikoveiledningen.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Generelle instruksjoner:** Det er ikke nødvendig med spesielle tiltak.
- **Etter innånding:** Sørg for frisk luft, kontakt lege i tilfelle nødstilfeller.
- **Etter hudkontakt:**  
Vask av med rikelig med vann eller såpe og vann. Ved hudirritasjon, oppsøk lege (vis etiketten).
- **Etter øyekontakt:**  
Fjern eventuelle kontaktlinser.  
Skiyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann og oppsøk lege.
- **Etter svelging:** Ved vedvarende ubehag må lege kontaktes.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**  
Ingen ytterligere relevante data tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om det er behov for øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling**  
Ingen ytterligere relevante data tilgjengelig.

## AVSNITT 5: Brannbekjempelsestiltak

- **5.1 Slokkemidler**
- **Nyttige slokkemidler:**  
CO<sub>2</sub>, slokkepulver eller vannspray. Bekjemp større branner med alkoholbestandig skum.
- **Slokkemiddel ikke egnet av sikkerhetsmessige årsaker:** Kompakt vannstråle.
- **5.2 Spesielle farer som oppstår som følge av stoffet eller blandingen**  
Ved oppvarming eller brann kan det dannes giftige gasser.
- **5.3 Informasjon til brannvesen**
- **Spesielt verneutstyr:**  
Bruk åndedrettsvern.  
Ikke pust inn gasser fra eksplosjoner og branner.
- **Andre data** Forurensset vann må samles opp separat, og det må ikke ledes inn i avløpssystemet.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp miljøer

- **6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.2 Forholdsregler for miljøet:**  
Må ikke sive ned i avløp/overflatevann/grunnvann.  
Ved lekkasje til vannforekomster eller kloakk må du varsle de kompetente myndighetene.
- **6.3 Metoder og materiale for inneslutning og opprydding:**  
Kast oppsamlet materiale på en måte som er i samsvar med regelverket.
- **6.4 Henvisninger til andre avsnitt**  
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.  
For informasjon om personlig verneutstyr, se avsnitt 8.

## Sikkerhetsdatablad

I henhold til 1907/2006/EF, artikkel 31

Dato 03.04.2024

Handelsnavn: TYTAN PROFESSIONAL FIX2 CLEAR lim - tetningsmasse

Se avsnitt 13 for informasjon om avhending.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Oppbevares på et kjølig, tørt sted i godt forseglede fat. Spesielle tiltak er ikke nødvendig.
- **Retningslinjer for brann- og eksplosjonsbeskyttelse:**  
Ingen spesielle behandlinger er nødvendig.
- **7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuell uforlikelighet**
- **Lagring:**
- **Krav til lagringsanlegg og tanker:**  
Oppbevares kun i uåpnet .
- **Råd om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere råd om lagringsforhold:**  
Beskytt mot frost.  
Beskyttes mot fuktig luft og vann.  
Beskyttes mot varme og direkte sollys.
- **7.3 Spesifikk(e) sluttbruk(er)** Ingen ytterligere relevante data tilgjengelig.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametere

**Ingredienser med kontrollerte arbeidsplassavhengige grenseverdier:** Produktet inneholder ikke vesentlige mengder av stoffer som har grenseverdier som må kontrolleres for forhold på arbeidsplassen.

#### - DNEL-verdier

##### CAS: 2768-02-7 Vinyltrimetoksylian

|           |      |                                                                                        |
|-----------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Muntlig   | DNEL | 0,1 mg/kg/Tag (Generell befolkning, forbrukere)                                        |
| Hud       | DNEL | 0,1 mg/kg/Tag (befolkningen generelt, forbrukere) 0,2 mg/kg/Tag (ansatte)              |
| Innånding | DNEL | 0,7 mg/m <sup>3</sup> (Generell befolkning, forbrukere) 2,6 mg/m <sup>3</sup> arbeider |

##### CAS: 1760-24-3 N-(3-(trimetoksylyl)propyl)etylendiamin

|           |      |                                                                                         |
|-----------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Muntlig   | DNEL | 2,5 mg/kg/Tag (Generell befolkning, forbrukere)                                         |
| Hud       | DNEL | 2,5 mg/kg/Tag (befolkningen generelt, forbrukere) 5 mg/kg/Tag (ansatte)                 |
| Innånding | DNEL | 8,7 mg/m <sup>3</sup> (generell befolkning, forbrukere) 35,3 mg/m <sup>3</sup> arbeider |

#### - PNEC-verdier

##### CAS: 2768-02-7 Vinyltrimetoksylian

|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| (ferskvann)              | 0,36 mg/l (vannlevende organismer)   |
| (sjøvann)                | 0,036 mg/l (vannlevende organismer)  |
| (ferskvannssediment)     | 1,3 mg/kg (vannlevende organismer)   |
| (marint sediment) (jord) | 0,13 mg/kg (vannlevende organismer)  |
|                          | 0,055 mg/kg (landlevende organismer) |

## Sikkerhetsdatablad

### I henhold til 1907/2006/EF, artikkel 31

Dato 03.04.2024

Handelsnavn: TYTAN PROFESSIONAL FIX2 CLEAR lim - tetningsmasse

**CAS: 1760-24-3 N-(3-(trimetoksysulyl)propyl)etylendiamin**

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| (ferskvann)            | 0,062 mg/l (vannlevende organismer)  |
| (sjøvann)              | 0,006 mg/l (vannlevende organismer)  |
| (ferskvannssedimenter) | 0,22 mg/kg (vannlevende organismer)  |
| (marine sedimenter)    | 0,022 mg/kg (vannlevende organismer) |
| (jord)                 | 0,009 mg/kg (landlevende organismer) |

· **Supplerende veiledning:** Denne var basert på de gjeldende listene.

· **8.2 Eksponeringskontroller**

· **Relevante tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere data, se avsnitt 7.

· **Individuelle beskyttelsestiltak som personlig verneutstyr**

· **Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:**

Ikke spis, drikk, røyk eller snus mens du arbeider. Vask hendene før pauser og før arbeidet avsluttes.

· **Åndedrettsvern** Ikke nødvendig hvis rommet er godt ventilert.

· **Beskyttelse av hendene:**



Beskyttelseshansker

EN 374

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og motstandsdyktig mot produktet/stoffet/preparatet.

Valg av hanskemateriale tar hensyn til gjennombruddstid, penetrasjonshastighet og nedbrytning.

· **Hanskemateriale**

Butylgummi.

Anbefalt materialtykkelse:  $\geq 0,3$  mm

Valg av riktig hanske avhenger ikke bare av materialet, men også av andre egenskaper og endringer i varierer fra produsent til produsent. Ettersom produktet er et preparat som er flere stoffer, kan hanskematerialenes bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor testes før bruk.

· **Gjennomtrengningstid for hanskemateriale**

$\geq 480$  min

Den nøyaktige gjennombruddstiden bør innhentes fra hanskeprodusenten og overholdes.

· **Øye- eller ansiktsbeskyttelse**



Sikkerhetsbriller

EN 166

· **Beskyttelse av kroppen:** Verneklær for arbeid.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· **9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

· **Generelle data**

· **Aggregeringstilstand**

Fast stoff

· **Farge:**

Gjennomsiktig

· **Duft:**

Karakteristisk

· **Terskelverdi for lukt:**

Ikke spesifisert

## Sikkerhetsdatablad

I henhold til 1907/2006/EF, artikkel 31

Dato 03.04.2024

Handelsnavn: TYTAN PROFESSIONAL FIX2 CLEAR lim - tetningsmasse

|                                                                    |                                  |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| · :                                                                | Ikke bestemt                     |
| · Kokepunkt eller begynnende kokepunkt og temperaturområde kokende | Ikke spesifisert                 |
| · Brennbarhet av materialer                                        | Ikke aktuelt.                    |
| · Nedre og øvre eksplosjonsgrenser                                 |                                  |
| · Lavere                                                           | Uspesifisert                     |
| · Øvre:                                                            | Uspesifisert                     |
| · Flammepunkt:                                                     | Ikke egnet for bruk              |
| · Selvantennelsestemperatur:                                       | Ikke aktuelt                     |
| · Nedbrytningstemperatur:                                          | Ikke spesifisert                 |
| · pH                                                               | Ikke aktuelt.                    |
| · Viskositet:                                                      |                                  |
| · Kinematisk viskositet                                            | Ikke spesifisert                 |
| · Dynamisk:                                                        | Uspesifisert                     |
| · Løselighet                                                       |                                  |
| · Vann:                                                            | Uspesifisert.                    |
| · Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log ratio verdi)           | Uspesifisert                     |
| · Damptrykk                                                        | Ikke spesifisert                 |
| · Tetthet eller relativ tetthet                                    |                                  |
| · Tetthet                                                          | Ikke spesifisert                 |
| · Relativ tetthet                                                  | Ikke spesifisert                 |
| · Damptetthet                                                      | Ikke spesifisert                 |
| · Relativ damptetthet                                              | Ikke spesifisert.                |
| · 9.2 Annen informasjon                                            |                                  |
| · Utseende:                                                        |                                  |
| · Form:                                                            | I pastaform                      |
| · Viktige data om helsebeskyttelse og miljø og sikkerhet           |                                  |
| · :                                                                | Produktet er ikke selvantennelig |
| · Eksplosive egenskaper:                                           | Produktet er ikke eksplosivt     |
| · Endring i tilstand                                               |                                  |
| · Fordampningshastighet                                            | Ikke spesifisert                 |
| · Informasjon om fysiske risikoklasser                             |                                  |
| · Eksplosiver                                                      | Ikke aktuelt                     |
| · Brannfarlige gasser                                              | Ikke aktuelt                     |
| · Aerosoler                                                        | Ikke aktuelt                     |
| · Oksiderende gasser                                               | Ikke aktuelt                     |
| · Gasser under trykk                                               | Ikke aktuelt                     |
| · Brannfarlige væsker                                              | Ikke aktuelt                     |
| · Brannfarlige faste stoffer                                       | Ikke aktuelt                     |
| · Selvreaktive stoffer og blandinger                               | Ikke aktuelt                     |
| · Pyrofore væsker                                                  | Ikke aktuelt                     |
| · Pyrofore faste stoffer                                           | Ikke aktuelt                     |
| · Selvoppvarmende stoffer og blandinger                            |                                  |
| · få                                                               | Ikke aktuelt                     |

## Sikkerhetsdatablad

### I henhold til 1907/2006/EF, artikkel 31

Dato 03.04.2024

Handelsnavn: TYTAN PROFESSIONAL FIX2 CLEAR lim - fugemasse

- |                                                                                |              |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| · <b>Stoffer og blandinger som ved kontakt med vann avgir brennbare gasser</b> | Ikke aktuelt |
| · <b>Oksiderende væsker</b>                                                    | Ikke aktuelt |
| · <b>Oksiderende faste stoffer</b>                                             | Ikke aktuelt |
| · <b>Organiske peroksider</b>                                                  | Ikke aktuelt |
| · <b>Metallkorrosive stoffer</b>                                               | Ikke aktuelt |
| · <b>Desensibiliserte eksplosiver</b>                                          | Ikke aktuelt |

#### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen tilgjengelige data.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrytning/forhold som må unngås:**  
Ingen nedbrytning ved tiltenkt bruk.
- **10.3 Mulighet for farlige reaksjoner** Farlige reaksjoner er ikke kjent.
- **10.4 Forhold som bør unngås** Ingen ytterligere relevante data tilgjengelig.
- **10.5 Inkompatible materialer:** Begrens kontakt med andre kjemikalier.
- **10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:** Farlige nedbrytningsprodukter er ikke kjent.

#### AVSNITT 11: Toksikologisk informasjon

- **11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt toksisitet** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Hudkorrosjon/irritasjon** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/irritasjon**  
Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
- **Sensibilisering av luftveiene eller huden**  
Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
- **Mutagen effekt på kjønnsceller**  
Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
- **Kreftfremkallende** egenskaper Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksicitet** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Toksiske effekter på målorganer - enkelteksponering**  
Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
- **Toksiske effekter på målorganer - gjentatt eksponering**  
Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **11.2 Informasjon om andre farer**

|                                        |
|----------------------------------------|
| - <b>Hormonforstyrrende egenskaper</b> |
|----------------------------------------|

|                                     |
|-------------------------------------|
| ingen av ingrediensene er på listen |
|-------------------------------------|

#### AVSNITT 12: Økologisk informasjon

- **12.1 Toksisitet**
- **Akvatisk toksisitet:** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ingen tilgjengelige data.
- **12.3 Bioakkumuleringspotensial** Ingen ytterligere relevante data tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ingen ytterligere relevante data tilgjengelig.

## Sikkerhetsdatablad

I henhold til 1907/2006/EF, artikkel 31

Dato 03.04.2024

**Handelsnavn: TYTAN PROFESSIONAL FIX2 CLEAR lim - fugemasse**

- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke aktuelt.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**  
Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
- **12.7 Andre negative effekter**
- **Ytterligere miljøveiledning:**
- **Generell veiledning:**  
Ikke uførtynnet eller store mengder komme i grunnvann, overflatevann eller avløp.

### AVSNITT 13: Hensyn ved avhending

- **13.1 Metoder for avfallshåndtering**
- **Anbefaling:**  
Avhendes på en sikker måte i samsvar med lokale/nasjonale forskrifter. Ikke sive ned i overflatevann/grunnvann.  
Må ikke behandles sammen med husholdningsavfall. Må ikke slippes ut i avløpssystemet.  
Tildelingen av en kode fra avfallskatalogen avhenger av hvilken bransje brukeren opererer i, og hvilke avtaler avfallsprodusenten har gjort med den aktuelle miljøavdelingen.

#### - Europeisk avfallskatalog

|          |                 |
|----------|-----------------|
| 15 01 02 | plastemballasje |
|----------|-----------------|

- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Emballasje som ikke kan rengjøres, bør kastes som materiale.

### AVSNITT 14: Transportinformasjon

- |                                                                                                                                                             |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b></li> <li>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b></li> </ul>                            | Produktet er ikke klassifisert som farlig                                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Egentlig UN-forsendelsesnavn</b></li> <li>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b></li> </ul>                         | Produktet er ikke klassifisert som farlig                                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Fareklasse(r) for transport</b></li> <li>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b></li> <li>· <b>Klasse</b></li> </ul> | Produktet er ikke klassifisert som farlig                                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Emballasjegruppe</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>                                          | Produktet er ikke klassifisert som farlig                                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Miljømessige farer:</b></li> <li>· <b>Marin forurensning:</b></li> </ul>                                   | Ikke                                                                                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Spesielle forholdsregler for Brukere</b></li> </ul>                                                        | Ikke aktuelt.                                                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter</b></li> </ul>                                          | Ikke aktuelt.                                                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Transport/ytterligere informasjon:</b></li> </ul>                                                               | Produktet er ikke klassifisert som farlig gods i lys av ADR/RID-transportforskriftene |

## Sikkerhetsdatablad

### I henhold til 1907/2006/EF, artikkel 31

Dato 03.04.2024

Handelsnavn: TYTAN PROFESSIONAL FIX2 CLEAR lim - fugemasse

- FNs "modellforordning":

Produktet er ikke klassifisert som farlig

#### AVSNITT 15: Regulatorisk informasjon

##### - 15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter som er spesifikke for stoffet eller blandingen

1907/2006/CE-forordningen, REACH 1272/2008/CE-forordningen, CLP 2020/878/EU-forordningen

##### - Direktiv 2011/65/EU om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av ingrediensene er på listen

##### - FORORDNING (EU) 2019/1148

##### - Vedlegg I - EKSPLOSIVE M A-TYPER SUBJEKTER GRENSER (øvre grense for tildeling av tillatelser i henhold til artikkel 5 nr. 3)

ingen av ingrediensene er på listen

##### - Vedlegg II - EKSPLOSIVT MATERIALE SOM SKAL VARSLES

ingen av ingrediensene er på listen

##### - Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer

ingen av ingrediensene er på listen

##### - Forordning (EF) nr. 111/2005 om regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater

ingen av ingrediensene er på listen

##### • Landspesifikke forskrifter:

a) Lov av 25. februar 2011 om kjemiske stoffer og deres blandinger Dz. U. 2011 nr. 63, punkt.

322 (dvs. EUT 2022, punkt 1816)

b) Helseministerens forskrift av 2. februar 2011 om tester og målinger av helseskadelige faktorer i arbeidsmiljøet, Dz. U. 2011 nr. 33, punkt 166 med endringer.

c) Regjeringserklæring av 23. mars 2011 om ikrafttredelse av endringene i vedlegg A og B til den europeiske overenskomst om internasjonal transport av farlig gods på vei (ADR), inngått i Genève 30. september 1957. U. 2011 nr. 110, punkt 641.

d) Lov av 14. desember 2012 om avfall Dz.U. 2013 punkt 21 (dvs. Lovtidende 2023 punkt 1587)

e) Lov av 13. juni 2013 om håndtering av emballasje og emballasjeavfall Dz. U. 2013 punkt 888 (dvs. Lovtidende 2023 punkt 1658, 1852)

f) Forordning fra ministeren for familie-, arbeids- og sosialpolitikk av 12. juni 2018 om maksimalt tillatte konsentrasjoner og intensiteter av helseskadelige faktorer i arbeidsmiljøet Dz.U. 2018 punkt 1286 med endringer.

g) 1907/2006/EF Forordning om registrering, vurdering godkjenning samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med senere endringer.

h) 1272/2008/EF Europaparlaments- og rådsforordning av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger, om endring og opphevelse av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med senere endringer.

i) Forskrift fra klimaministeren av 2. januar 2020 om avfallskatalogen OJ. 2020 punkt 10

##### • Andre reguleringer, restriksjoner og forbudsbestemmelser

##### • Stoffe som gir grunn til særlig stor bekymring (SVHC) i henhold til REACH, artikkel 57

ingen av ingrediensene er på listen



## Sikkerhetsdatablad

I henhold til 1907/2006/EF, artikkel 31

Dato 03.04.2024

Handelsnavn: TYTAN PROFESSIONAL FIX2 CLEAR lim - fugemasse

**- 15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering:**

Det er ikke utført en kjemikaliesikkerhetsvurdering.

### AVSNITT 16: Annen informasjon

Dataene er basert på vår nåværende kunnskapsstatus, men de gir ingen endelig bestemmelse av produksjonskarakteristikkene og kan ikke begrunne juridisk bindende kontrakter.

**• Relevante fraser**

H226 Brannfarlig væske og damp.

H317 Kan forårsake allergisk hudreaksjon. H318 Forårsaker alvorlig øyeskade.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon i luftveiene.

**• Anbefalt bruksbegrensning** Se relevant produktdatablad.

**• Tidligere versjonsnummer: 1**

**• Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europeisk overenskomst om internasjonal transport av farlig gods på vei).

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (internasjonal sjøfartskode for farlig gods) IATA: International Air Transport Association

GHS: Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av .

EINECS: Europeisk fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske stoffer ELINCS: Europeisk liste over notifikerte kjemiske stoffer

CAS: Chemical Abstracts Service (en avdeling av American Chemical Society) - en tallbetegnelse som tildeles et kjemisk stoff av US Chemical Abstracts Service (CAS) for å identifisere stoffet.

DNEL: Avledet (REACH)

PNEC: Predicted Concentration predikert konsentrasjon (REACH)

PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig SVHC: Substances of Very High Concern (stoffer som vekker svært stor bekymring)

vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerende Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker - Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt toksisitet - kategori 4

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon - Kategori 1 Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering - Kategori 1B

STOT SE 3: Spesifikk målorgantoksitet (enkelt eksponering) - Kategori 3

DA