

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2023

Versionumero 8 (korvaa version 7)

Tarkistus: 08.02.2023

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

· 1.1 Tuotetunniste

· Kauppanimike: **TREMCO SG200 Proglaze II B**

· Artikkelinumero: D-T-SG200STDB

· 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Vain ammattikäyttöön.

· Aineen / valmisteen käyttö Kovetin

· 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

· Valmistaja/toimittaja:

Tremco CPG France SAS

Route de Gray, F-21850 Saint Apollinaire

T: +33 (0) 971001824, F: +33 (0) 380748392

msds@cpg-europe.com, glazing@cpg-europe.com

· Tietoja antaa:

Tremco CPG Finland OY

Vanha Porvoontie 238, 01380 VANTAA

T: +358 (0) 954994500, F: +358 (0) 954994555

www.cpg-europe.com, tilaukset@cpg-europe.com

Tremco CPG Sweden AB

Motorgatan 2, 442 15 Kungälv

T: +46 (0) 31570010, F: +46 (0) 31572007

www.cpg-europe.com, info-se@cpg-europe.com

· 1.4 Häät puhelinnumero:

Puhelin: +358 (0) 94711 Myrkytystietokeskus, Tukholman k. 29, 00290 HELSINKI (Avoimena 24 t/vrk)

T: 112 - pyytää myrkytystietoa

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

· 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

· Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Skin Corr. 1B H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

Eye Dam. 1 H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Skin Sens. 1 H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Repr. 1B H360FD Saattaa heikentää hedelmällisyyttä. Voi vaurioittaa sikiötä.

· 2.2 Merkinnät

· Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2023

Versionumero 8 (korvaa version 7)

Tarkistus: 08.02.2023

Kauppanimike: TREMCO SG200 Proglaze II B

(jatkuu sivulla 1)

Varoitusmerkit

GHS05 GHS07 GHS08

Huomiosana Vaara**Sisältää:**

3-Aminopropyyllitrietoksisilaani

Piihappoa (H₄SiO₄), tetraetyyliesteri, reaktiotuotteet bis-(asetyylioksi) dibutylstannane**Vaaralausekkeet**

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H360FD Saattaa heikentää hedelmällisyyttä. Voi vaurioittaa sikiötä.

Turvalausekkeet

P201 Lue erityisohjeet ennen käyttöä.

P260 Älä hengitä höyryä.

P280 Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/ silmiensuojainta/ kasvonsuojainta.

P303+P361+P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iho vedellä tai suihkuta.

P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P310 Ota välittömästi yhteys lääkäriin.

P308+P313 Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin.

P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

Täydentävät tiedot:

Vain ammattikäyttöön.

2.3 Muut vaarat**PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset****PBT:** Ei voida käyttää.**vPvB:** Ei voida käyttää.**KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista****3.2 Seokset****Selostus:** Seuraavista aineista koostuva seos, jossa vaarattomia lisäaineita.**Sisältää vaarallisia aineita:**

CAS: 919-30-2	3-Aminopropyyllitrietoksisilaani	10-<20%
EINECS: 213-048-4	Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1,	
Reg.nr.: 01-2119480479-24-xxxx	H317	

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2023

Versionumero 8 (korvaa version 7)

Tarkistus: 08.02.2023

Kauppanimike: TREMCO SG200 Proglaze II B

(jatkuu sivulla 2)

CAS: 78-10-4 EINECS: 201-083-8 Reg.nr.: 01-2119496195-28-xxxx	Tetraetyylisilikaatti Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	10-<20%
CAS: 93925-42-9 EY-numero: 300-344-4 Reg.nr.: 01-2119560586-30-xxxx	Piihappoa (H ₄ SiO ₄), tetraetyyliesteri, reaktiotuotteet bis-(asetyylioksi) dibutylstannane Flam. Liq. 3, H226; Muta. 2, H341; Repr. 1B, H360FD; STOT SE 1, H370; STOT RE 1, H372; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412	0,1-<1%

· **SVHC** -· **Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

· 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

· Yleisohjeet:

Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Myrkytysoireet voivat ilmaantua vasta useiden tuntien kuluttua. Tästä syystä henkilöt on pidettävä lääkärin tarkkailun alaisena ainakin 48 tuntia onnettomuuden jälkeen.

Vietävä pois vaara-alueelta ja asetettava makuulle.

· Hengitettynä:

Huolehdyttävä riittävästä raittiin ilman saannista; käännättävä varmuuden vuoksi lääkärin puoleen.

Tajuton pidettävä ja kuljetettava kyljellään.

· Ihokosketuksessa:

Pestävä heti vedellä ja saippualla ja huuhdottava hyvin.

Käännyttävä lääkärin puoleen, mikäli iho on jatkuvasti ärsyyntynyt.

· Aineen päästyä silmiin:

Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minuutteja ja käännetään lääkärin puoleen.

· Nieltyä:

Ei pakoteta oksentamaan, saatettava heti lääkärin hoitoon.

· Ohjeita lääkärille:

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

· 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

Allergiaa

· Vaarat

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

· 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

· 5.1 Sammutusaineet

· Sopivat sammutusaineet:

Palontorjuntatoimenpiteet ympäristöä vastaavasti.

· Turvallisuussyistä sopimattomat sammutusaineet:

Täysi vesisuihku

· 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkylliset kaasut mahdollisia.

Typpioksidia (NO_x)

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2023

Versionumero 8 (korvaa version 7)

Tarkistus: 08.02.2023

Kauppanimike: TREMCO SG200 Proglaze II B

(jatkuu sivulla 3)

- **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
- **Erityinen suojavarustus:**
Käytettävä hengityssuojainta.
Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityssuojainta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Käytettävä suojavarustusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.
Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.
- **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:** Estettävä pääsy viemäreihin/pintavesiin/pohjaveteen.
- **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**
Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine, sahajauho).
Saastunut aine on jätteenä hävitettävä kohdan 13 mukaisesti.
Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.
- **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.
Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.
Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Lue erityisohjeet ennen käyttöä.
Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.
Huolehdittava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.
Säiliöt on pidettävä suljettuina.
Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin.
Raskaana olevien on ehdottomasti vältettävä hengittämästä ainetta sekä ihokontaktia sen kanssa.
- **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:**
Saadaan säilyttää ainoastaan avaamattomissa alkuperäisastioissa.
- **Yhteisvarastointiohjeet:** Suojattava kuumuudelta ja välittömältä auringonpaisteelta.
- **Lisätietoja varastointiehtoihin:** Varastoitava hyvin suljetuissa astioissa viileässä ja kuivassa paikassa.
- **7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

- **8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
- **Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**

CAS: 78-10-4 Tetraetyylisilikaatti

HTP	Lyhytaikaisarvo: 86 mg/m ³ , 10 ppm
	Pitkäaikaisarvo: 43 mg/m ³ , 5 ppm

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2023

Versionumero 8 (korvaa version 7)

Tarkistus: 08.02.2023

Kauppanimike: TREMCO SG200 Proglaze II B

(jatkuu sivulla 4)

- **Aineosat - biologiset raja-arvot:**
- **Muita Työperäisen altistumisen raja-arvot mahdollisia vaaroja käsittelyn aikana:**
Kovettumisen aikana muodostuu ja vapautuu seuraavia aineita, reagoiessa ilmakehän kosteuden kanssa:
Etanoli
- **Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.
- **8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- **Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**
- **Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**
Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.
Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.
Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.
Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin.
- **Hengityksensuojaus**
Lyhytaikaisessa tai vähäisessä altistuksessa hengityssuojasuodin; intensiivisessä tai pitempiaikaisessa raskuudessa ulkoilmasta riippumaton hengityssuojain.
- **Käsien suojaus**



Suojakäsineet

Kumikäsineet

Neopreenista valmistetut käsineet

PVC-muovista valmistetut käsineet

- **Käsinemateriaali**

Soveltuvan käsinetyypin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla. Koska tuote on valmiste, joka koostuu eri aineista, ei suojakäsinemateriaalin kestävyys ole ennalta arvioitavissa vaan pitää tarkistaa ennen käyttöä.

- **Käsinemateriaalin läpäisy aika**

Tarkka läpäisy aika on selvítettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

- **Silmien tai kasvojen suojaus**



Tiiviit suojalasit

- **Kehosuojaus:**



Työsuojavaatetus

FI

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2023

Versionumero 8 (korvaa version 7)

Tarkistus: 08.02.2023

Kauppanimike: TREMCO SG200 Proglaze II B

(jatkuu sivulla 5)

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

- Yleiset ohjeet
- Väri: Tumman harmaa
- Haju: Ei-tyypillinen.
- Sulamis- ja jäätymispiste: Ei määrätty.
- Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue: >65 °C (CAS: 63148-62-9 Polydimethylsiloxane)
- Leimahduspiste: >100 °C
- pH: Alkalininen
- Liukoisuus
- veteen: Ei sekoittuva tai vain osittain sekoittuva.
- Höyrynpaine 20 °C lämpötilassa: 1,7 hPa (CAS: 78-10-4 Tetraetyylisilikaatti)
- Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys
- Tiheys 20 °C lämpötilassa: 1,38 g/cm³

9.2 Muut tiedot

- Olomuoto:
- Muoto: Pastamainen
- Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet
- Räjähävyys: Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
- Liuotainepitoisuus:
- Orgaaniset liuotaineet: 0,7 %
- VOC (EU): 0,7 %

Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

- Räjähäteet: tarpeeton
- Syttyvät kaasut: tarpeeton
- Aerosolit: tarpeeton
- Hapettavat kaasut: tarpeeton
- Paineen alaiset kaasut: tarpeeton
- Syttyvät nesteet: tarpeeton
- Syttyvät kiinteät aineet: tarpeeton
- Itsereaktiiviset aineet ja seokset: tarpeeton
- Pyroforiset nesteet: tarpeeton
- Pyroforiset kiinteät aineet: tarpeeton
- Itsestään kuumenevat aineet ja seokset: tarpeeton
- Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja: tarpeeton
- Hapettavat nesteet: tarpeeton
- Hapettavat kiinteät aineet: tarpeeton
- Orgaaniset peroksidit: tarpeeton
- Metalleja syövyttävät aineet ja seokset: tarpeeton

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2023

Versionumero 8 (korvaa version 7)

Tarkistus: 08.02.2023

Kauppanimike: TREMCO SG200 Proglaze II B

(jatkuu sivulla 6)

· **Flegmatoidut räjähteet** tarpeeton

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- **10.1 Reaktiivisuus** Vakaa
- **10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
- **Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:**
Ei hajaantumista määräysten mukaisessa varastoinnissa ja käsittelyssä.
- **10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Reagoi veden kanssa.
- **10.4 Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:**
Etanoli
Oksidatiivisen hajoamisen johdosta muodostuu pieniä määriä formaldehydejä yli 150 °C asteen lämpötiloissa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**
- **Välitön myrkyllisyys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

- **Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:**

CAS: 919-30-2 3-Aminopropyyliitrietoksisilaani

Oraali	LD50	1.780 mg/kg (rat)
Dermaali	LD50	4.000 mg/kg (rabbit)

CAS: 78-10-4 Tetraetyylisilikaatti

Oraali	LD50	6.270 mg/kg (rat)
Dermaali	LD50	5.878 mg/kg (rabbit)

CAS: 93925-42-9 Piihappoa (H₄SiO₄), tetraetyyliesteri, reaktiotuotteet bis-(asetyylioksi) dibutylstannane

Oraali	LD50	1.000 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

- **Ihosityövyttävyys/ihoärsytys**
Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
- **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**
Vaurioittaa vakavasti silmiä.
- **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**
Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
- **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
Saattaa heikentää hedelmällisyyttä. Voi vaurioittaa sikiötä.

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2023

Versionumero 8 (korvaa version 7)

Tarkistus: 08.02.2023

Kauppanimike: TREMCO SG200 Proglaze II B

(jatkuu sivulla 7)

- **Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Aspiraatiovaara** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **11.2 Tiedot muista vaaroista**

· Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

- **12.1 Myrkyllisyys**
- **Vesimyrkyllisyys:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** kohtuullisesti/osittain biologisesti hajoava
- **12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.
- **vPvB:** Ei voida käyttää.
- **12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**
Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.
- **12.7 Muut haitalliset vaikutukset**
- **Ekologisia lisätietoja:**
- **Yleisohjeita:**
Ei saa päästää ohentamatta tai neutraloimatta viemäriin eikä vedenottoaltaaseen.
Estetään pääsy pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön; myöskin pieninä määrinä.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

- **13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
- **Suositus:** Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

· Euroopan jäteluetteloon

08 04 09*	liima- ja tiivistysmassajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita
HP8	Syövyttävä
HP10	Lisääntymiselle vaarallinen
HP13	Herkistävä

- **Puhdistamattomat pakkaukset:**
- **Suositus:**
Pakkaus on hävitettävä pakkausasetuksen määräysten mukaisesti.
Pakkaukset, joita ei voida puhdistaa, on hävitettävä samalla tavalla kuin niiden sisältämä aine.
Saastumattomat pakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen.

 FI
 (jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2023

Versionumero 8 (korvaa version 7)

Tarkistus: 08.02.2023

Kauppanimike: TREMCO SG200 Proglaze II B

(jatkuu sivulla 8)

KOHTA 14: Kuljetustiedot

· 14.1 YK-numero tai tunnistenumero	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	UN3267
· 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	
· ADR	3267 ORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ NESTE, EMÄKSINEN, N.O.S. (3-Aminopropyylitrietoksisilaani)
	3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (3-aminopropyltriethoxysilane)
· IMDG, IATA	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (3-aminopropyltriethoxysilane)
· 14.3 Kuljetuksen vaaraluokat	
· ADR, IMDG, IATA	
	
· luokka	8 Syövyttävät aineet
· Lipuke	8
· 14.4 Pakkausryhmä	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Ympäristövaarat:	
· Marine pollutant:	Ei
· 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle	Varoitus: Syövyttävät aineet
· Vaaran tunnus-nro (Kemler-luku):	80
· EMS-numero:	F-A,S-B
· Stowage Category	A
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti	Ei voida käyttää.
· Kuljetus/lisätietoja:	
· ADR	
· Rajoitetut määrät (LQ)	5L
· Poikkeusmäärät (EQ)	Koodi: E1
	Enimmäisnettomäärä sisäpakkausta kohti: 30 ml
	Enimmäisnettomäärä ulkopakkausta kohti: 1000 ml
· Tunnelirajoituskoodi:	E

(jatkuu sivulla 10)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2023

Versionumero 8 (korvaa version 7)

Tarkistus: 08.02.2023

Kauppanimike: TREMCO SG200 Proglaze II B

(jatkuu sivulla 9)

<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) 	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": 	UN 3267 ORGAANINEN SYÖVYTTÄVÄ NESTE, E M Ä K S I N E N , N . O . S . (3 - AMINOPROPYYLITRIETOKSISILAANI), 8, III

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

- **15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
 EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008.
 EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008
 KOMISSIO ASETUS (EU) 2020/878, annettu 18 päivänä kesäkuuta 2020.
 Hormonitoimintaa häiritsevien aineiden luettelot I, II ja III (www.edlists.org).
 2001/118/EY jäteluetteloa koskevan päätöksen
 2008/98/EY jätteistä
- **NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 LIITE XVII Rajoitusehdot: 3**
- **Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II**
 sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- **ASETUS (EU) 2019/1148**
- **Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)**
 sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- **Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET**
 sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- **Asetus (EY) N:o 273/2004 huumausaineiden lähtöaineista**
 sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- **Asetus (EY) N:o 111/2005 yhteisön ja kolmansien maiden välisen huumausaineiden lähtöaineiden kaupan valvontaa koskevista säännöistä**
 sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- **Kansalliset määräykset:**
- **Työskenteleyä rajoittavat huomautukset:**
 Huomioitava nuorisoa koskevat työrajoitukset.

(jatkuu sivulla 11)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2023

Versionumero 8 (korvaa version 7)

Tarkistus: 08.02.2023

Kauppanimike: TREMCO SG200 Proglaze II B

(jatkuu sivulla 10)

Huomioitava odottavia ja imettäviä äitejä koskevat työrajoitukset.

- **Muut määräykset, rajoitukset ja kiellot** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Erityistä huolta aiheuttavat aineet (SVHC) mukainen REACH, 57 artiklan** Ei voida käyttää.
- **15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

• Asiaankuuluvat lausekkeet

- H226 Syttyvä neste ja höyry.
- H302 Haitallista nieltynä.
- H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
- H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
- H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
- H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
- H332 Haitallista hengitettynä.
- H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
- H341 Epäillään aiheuttavan perimävaurioita.
- H360FD Saattaa heikentää hedelmällisyyttä. Voi vaurioittaa sikiötä.
- H370 Vahingoittaa elimiä.
- H372 Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
- H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

• Edellisenversionpvm: 26.10.2022

• Edellisenversionversionro: 7

• Lyhenteet ja lyhytnimet:

- 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)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- 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
- Flam. Liq. 3: Syttyvät nesteet – Katgoria 3
- Acute Tox. 4: Välitön myrkyllisyys – Katgoria 4
- Skin Corr. 1B: Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys – Katgoria 1B
- Eye Dam. 1: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Katgoria 1
- Eye Irrit. 2: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Katgoria 2
- Skin Sens. 1: Ihoa herkistävä – Katgoria 1
- Muta. 2: Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset – Katgoria 2
- Repr. 1B: Lisääntymiselle vaarallinen – Katgoria 1B
- STOT SE 1: Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen) – Katgoria 1
- STOT SE 3: Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen) – Katgoria 3
- STOT RE 1: Elinkohtainen myrkyllisyys (toistuva altistuminen) – Katgoria 1

(jatkuu sivulla 12)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 08.02.2023

Versionumero 8 (korvaa version 7)

Tarkistus: 08.02.2023

Kauppanimike: TREMCO SG200 Proglaze II B

(jatkuu sivulla 11)

Aquatic Chronic 3: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 3

· * **Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**

FI