

Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**1.1 Tuotetunniste****Tuotenimike:** PROTECTA FR ACRYLIC SEALANT**Tuotekoodi:** PRO005**Synonyymit:** INTUMESCENT ACRYLIC

BRANDFOG AKRYL

FR ACRYLIC SEALANT

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**Tuotekuvaus:** PC1: Liimat ja tiivisteaineet**1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot****Yrityksen nimi:** Polyseam Ltd

15 St Andrews Road

Huddersfield

West Yorkshire

HD1 6SB

United Kingdom

Tel: +44 (0)1484 421036**Email:** post.uk@polyseam.com**1.4. Hätäpuhelinnumero****Hätäpuhelinnumero Englanti:** +44 (0)1484 421036 / Suomi Protecta Palokatko Oy 0400 165 548

(vain virastoaikana)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1 Aineen tai seoksen luokitus****Luokitus (CLP):** Tätä tuotetta ei ole CLP-luokiteltu.**2.2. Merkinnät****Merkinnät****Varolausekkeet:** P102: Pidä poissa lasten ulottuvilta

P302+P350: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese varovasti runsaalla vedellä ja saippualla.

P305+P351+P338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos mahdollista ja jatka huuhtelua.

2.3. Muut vaarat**Muut vaarat:** Ei koske

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

PROTECTA FR ACRYLIC SEALANT

Sivu: 2

PBT: Tätä ainetta ei ole yksilöity PBT/vPvB-aineeksi.

Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ihokosketus: Välittömästi runsaalla määrällä saippua ja vesi.

Silmäkosketus: Huuhteile silmää juoksevalla vedellä 15 minuutin ajan.

Nieleminen: Huuhteile suu vedellä.

Hengittäminen: Ei sovellettavissa

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ihokosketus: Kosketuskohtaa saattaa ärsyttää lievästi.

Silmäkosketus: Saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta.

Nieleminen: Ei tietoa saatavilla.

Hengittäminen: Ei tietoa saatavilla.

Viivästyneet vaikutukset: Ei tietoa saatavilla.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Välitön/erikoishoito: Ei koske.

Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sammutusaineet: Käytettävä sopivia sammutusvälineitä ympäröivään paloon

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Altistumisvaarat: Poltettaessa päästää ilmaan myrkyllisiä huujuja.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palontorjuntaa koskevat ohjeet: Käytä happilaitetta. Käytä suojavaatetusta suojataksesi ihoa ja silmiä altistumiselta.

Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilövahinkojen estäminen: Henkilökohtaisen suojauksen yksityiskohdat löytyvät KTT:n kohdasta 8.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövahinkojen estäminen: Älä kaada viemäriin tai jokiin.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistustoimenpiteet: Imeytä kuivaan maahan tai hiekkaan. Kerää mekaanisesti jätteenpoistoon.

jatkuu

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

PROTECTA FR ACRYLIC SEALANT

Sivu: 3

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin: Katso KTT:n kohdasta 8. Katso KTT:n kohdasta 13.

Kohta 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittelyvaatimukset: Varmista tarpeellinen ilmanvaihto työskentelyalueella

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet: Säilytä viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa.

Sopiva pakkaus: Tulee säilyttää vain alkuperäisessä pakkauksessa.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Erityinen loppukäyttö: PC1: Liimat ja tiivisteaineet.

Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Altistuksen raja-arvot: Ei tietoa saatavilla

DNEL/PNEC arvot

DNEL / PNEC Ei tietoa saatavilla

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Suunnittelutoimenpiteet: Ei koske

Hengityksensuojaus: Hengityssuojainta ei vaadita.

Käsien suojaus Suojakäsineitä ei normaalisti vaadita.

Silmien suojaus: Suojalasit

Ihonsuojaus: Suojaava vaatetus

Ympäristö: Ei erityisiä vaatimuksia

Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Tila: Pasta

Väri: Erivärisiä

Haju: Tyypillinen haju

Haihtumisnopeus: Ei tietoa saatavissa.

Hapettuminen: Ei sovellettavissa.

Vesiliukoisuus: kyllä

Viskositeetti: kyllä

Kiehumispiste/alue°C: Ei koske

Syttyvyysrajat %: alaraja: Ei koske

Leimahduspiste°C: Ei koske

Höyrypaine: Ei tietoa saatavissa.

pH: 8.0

Sulamispiste-/alue°C: Ei koske

yläraja: Ei koske

Syttyvyys°C: Ei koske

Suhteellinen tiheys: 1.55 - 1.65

VOC g/l: 4.64

jatkuu

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

PROTECTA FR ACRYLIC SEALANT

Sivu: 4

9.2. Muut tiedot

Muut tiedot: Ei koske

Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Reaktiivisuus: Vakaa suositelluissa kuljetus- ja säilytysolosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Kemiallinen stabiilisuus: Vakaa normaalioloissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot: Vaarallisia reaktioita ei esiinny normaaleissa kuljetus- ja säilytysolosuhteissa.

Hajoamista voi tapahtua altistuessaan alla luetelluille olosuhteille tai materiaaleille.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet: Ei tietoa saatavilla

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit: Ei tietoa saatavilla

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet: Poltettaessa päästää ilmaan myrkyllisiä hiilidioksidi- ja hiilimonoksidihuuruja.

Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Aineen kannalta pois suljettavat vaarat:

Vaara	Reitti	Perusta
Välitön myrkyllisyys (ac. tox. 4)	-	Ei vaaraa: laskettu
Välitön myrkyllisyys(ac. tox. 3)	-	Ei vaaraa: laskettu
Välitön myrkyllisyys (ac. tox. 2)	-	Ei vaaraa: laskettu
Välitön myrkyllisyys (ac. tox. 1)	-	Ei vaaraa: laskettu
Ihosiövyttävyy/ihoärsytys	-	Ei vaaraa: laskettu
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	-	Ei vaaraa: laskettu
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	-	Ei vaaraa: laskettu
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	-	Ei vaaraa: laskettu
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	-	Ei vaaraa: laskettu
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	-	Ei vaaraa: laskettu
STOT-kerta-altistuminen	-	Ei vaaraa: laskettu

jatkuu

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

PROTECTA FR ACRYLIC SEALANT

Sivu: 5

STOT-toistuva altistuminen	-	Ei vaaraa: laskettu
Aspiraatiovaara	-	Ei vaaraa: laskettu

Oireet/altistumisreitit

Ihokosketus: Kosketuskohtaa saattaa ärsyttää lievästi.

Silmäkosketus: Saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta.

Nieleminen: Saattaa ilmetä kurkun ärtymistä

Hengittäminen: Ei tietoa saatavissa.

Viivästyneet vaikutukset: Ei tietoa saatavissa.

Muut tiedot: Ei koske.

Kohta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ekomyrkyllisyysarvot: Ei tietoa saatavissa.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus: Biohajoava

12.3. Biokertyvyys

Biokertyvyys: Ei bioakkumulaatiopotentiaalia

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus maaperässä: Ei tietoa saatavissa.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Tätä ainetta ei ole yksilöity PBT/vPvB-aineeksi.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset: Mitätön ekomyrkyllisyys

Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelytavat Siirrä sopivaan astiaan - järjestele hävittämiseen erikoistuneen yrityksen keräystä varten.

Hyödyntämistoimenpiteet: Ei koske

Jätekoodi: 08 04 10

Pakkausmateriaalit: Hävitetään kuten normaali teollisuusjäte.

Huom.: Käyttäjän huomio kiinnitetään mahdollisiin hävittämistä koskeviin alueellisiin tai kansallisiin määräyksiin.

Kohta 14: Kuljetustiedot

Kuljetusluokka: Tätä tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksen osalta.

jatkuu

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

PROTECTA FR ACRYLIC SEALANT

Sivu: 6

Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Erityismääräykset: Ei koske.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi: Toimittaja ei ole tehnyt aineelle tai seokselle kemikaaliturvallisuusarviointia.

Kohta 16: Muut tiedot

Muut tiedot

Muut tiedot: asetuksen (EC) No. 1907/2006 (REACH) ja sen muutosasetuksen (EU) 2015/830 mukaisesti

Laillinen vastalause: Yllämainitun tiedon uskotaan pitävän paikkansa, mutta sen ei väitetä sisältävän kaikkea tietoa, ja sitä tulee siksi käyttää vain oppaana. Tätä yhtiötä ei tule pitää vastuussa yllä mainitun tuotteen käsittelyn tai kosketuksen aiheuttamista vahingoista.