

Inline Saunasuoja

Päiväys: 1.10.2012

Edellinen päiväys: -

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Tuotetunniste****1.1.1 Kauppanimi**
Inline Saunasuoja**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****1.2.1 Käyttötarkoitus**

Sisälakka seinä- ja kattopaneelien, puuvorien ja -listojen lakkaukseen saunatiloissa.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Geveko Oy

Postiosoite Muddaistentie 261**Postinumero ja -toimipaikka** 21601 Parainen**Puhelin** 020 7498 770**Telefax** 020 7498 771**Sähköposti** mika.hara@geveko.fi**1.4 Hätäpuhelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

Myrkytystietokeskus Helsinki, avoinna 24 h/vrk

+358 9 471 977 (suora); +358 9 4711 (vaihe)

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Tätä seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi direktiivin 1999/49/EY mukaan.

2.2 Merkinnät

Ei ole.

2.3 Muut vaarat

Ei ole.

KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.2 Seokset**

Tuote ei sisällä terveydelle haitalliseksi luokiteltuja aineita siinä määrin että ne tulisi huomioida EY-direktiivin mukaan.

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Mikäli ilmenee oireita tai kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteys lääkäriin.

4.1.2 Hengitys

Jos tuotetta on hengitetty, potilas on siirrettävä raittiiseen ilmaan. Potilas pidetään lämpöisenä ja levossa.

4.1.3 Iho

Riisuttava välittömästi tahriintunut vaatetus. Jos tuotetta joutuu iholle, ihoa on huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä. Pestävä likaantunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

4.1.4 Roiskeet silmiin

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.

4.1.5 Nieleminen

Mikäli potilas on täysin tajuissaan, hänelle annetaan lasillinen vettä. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.

Inline Saunasuoja

Päiväys: 1.10.2012

Edellinen päiväys: -

- 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**
KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot
- 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**
Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 Sammutusaineet**
- 5.1.1 Sopivat sammutusaineet**
Käytetään vesisumua, alkoholin kestävää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia.
- 5.1.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**
Vesisuihku
- 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**
Palossa voi muodostua haitallisia hajoamistuotteita kuten: Hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja palamattomia hiilivetyjä (savua).
- 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
Käytettävä paineilmalaitetta ja suoja-pukua.
- 5.4 Muita ohjeita**
Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa laskea viemäriin. Estä asiattomien henkilöiden pääsy alueelle.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava vastaaville viranomaisille.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Estettävä leviäminen laajalle alueelle (esim. patoamalla tai öljypuomien avulla). Tuotetta ei saa antaa päästä viemäriin, vesistöihin tai maaperään.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Vuoto pysäytään ja kerätään palamattoman imeytysaineen (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikuliitti) avulla, siirretään astiaan hävitettäväksi paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti (katso kohta 13).
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8. KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Vältettävä pitkäaikaista tai toistuvaa kosketusta silmien, ihon ja vaatetuksen kanssa. Sekoitetaan huolellisesti ennen käyttöä.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Säilytettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja viileässä paikassa. Suojattava jäätymiseltä.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**
Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttajat**
- 8.1.2 Muut raja-arvot**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja**
Tietoa ei ole käytettävissä.

Inline Saunasuoja

Päiväys: 1.10.2012

Edellinen päiväys: -

- 8.1.4 DNEL**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 8.1.5 PNEC**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**
Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta.
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**
Käytettävä sopivaa hengityssuojainta jos tuuletus on riittämätön.
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
Tarvittaessa suojakäsineet.
- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**
Sivusuojilla varustetut suojalasit.
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**
Pitkähihainen vaatetus.
- 8.2.2.5 Hygienia-toimenpiteet**
Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä. Kädet ja kasvot pestävä ennen taukoja ja välittömästi tuotteen käsittelyn jälkeen.
- 8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen**
Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Tuotetta ei saa antaa päästä viemäreihin, vesistöihin tai maaperään.

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- 9.1.1 Olomuoto**
Neste, vesiohenteinen, valkoinen
- 9.1.2 Haju**
mieto, hajuton
- 9.1.3 Hajukynnys**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.4 pH**
8,5
- 9.1.5 Sulamis- tai jäätymispiste**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue**
~100 °C
- 9.1.7 Leimahduspiste**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.8 Haihtumisnopeus**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.9 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.10 Räjähdysominaisuudet**
- 9.1.10.1 Alempi räjähdysraja**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.10.2 Ylempi räjähdysraja**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.11 Höyrynpaine**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.12 Höyryntiheys**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.13 Suhteellinen tiheys**
1,02 kg/dm³ (20 °C)
- 9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)**
- 9.1.14.1 Vesiliukoisuus**
sekoittuva
- 9.1.14.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.15 Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.16 Itsesyttymislämpötila**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.17 Hajoamislämpötila**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.18 Viskositeetti**
tietoja ei ole käytettävissä
- 9.1.19 Räjähävävyys**
tietoja ei ole käytettävissä

Inline Saunasuoja

Päiväys: 1.10.2012

Edellinen päiväys: -

- 9.1.20 Hapettavuus** tietoja ei ole käytettävissä
- 9.2 Muut tiedot**
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus < 50 g/l.

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus**
Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
Ei tunneta.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**
Suojattava jäätymiseltä.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**
Ei tunneta.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Palossa voi muodostua haitallisia hajoamistuotteita kuten: Hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja palamattomia hiilivetyjä (savua).

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- 11.1.1 Välitön myrkyllisyys**
Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja.
- 11.1.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys**
Saattaa aiheuttaa silmien ärsytystä. Pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa ihon ärsytystä.
- 11.1.3 Herkistyminen**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 11.1.6 Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 11.1.7 Aspiraatiovaara**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 11.1.8 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin: Roiskeet ja ruiskutussumu saattaa aiheuttaa silmä-ärsytystä tai kuivattaa ihoa herkälle käyttäjälle.

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Myrkyllisyys**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesielioille**
Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja.
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.2.1 Biologinen hajoavuus**
Tietoa ei ole käytettävissä.

Inline Saunasuoja

Päiväys: 1.10.2012

Edellinen päiväys: -

- 12.2.2 Kemiallinen hajoavuus**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 12.3 Biokertyvyys**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**
Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
Puhdistamattomat tyhjät pakkaukset kuivina: Jäte voidaan tarjota metallin talteenottoa varten.
- 13.2 Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista**
Jäteluokitus esim. 08 01 12 (maali- ja lakkajätteet) tai 20 01 28 (yhdyskuntajätteet: maalit).

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** Ei luokiteltu vaaralliseksi tie- ja rautatiekuljetusten säädösten mukaan.
- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi** -
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka** -
- 14.4 Pakkausryhmä** -
- 14.5 Ympäristövaarat** -
- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**
Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
Ei ole.
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**
Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Muutokset edelliseen versioon**
Versio 1.0.
- 16.2 Lyhenteiden selitykset**
- **REACH** - Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus N:o 1907/2006 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista
 - **CLP** - Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta
 - **HTP** -haitalliseksi tunnettu pitoisuus
 - **DNEL** - Haittavaikutukseton annostaso
 - **PNEC** - Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus
 - **PBT** - pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen aine
 - **vPvB** - erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä aine

-
- 16.3 Tietolähteet**
Käyttöturvallisuustiedot , Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta, Liite VI, Taulukko 3.2
- 16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa**
EU-direktiivien 67/548/ETY tai 1999/45/EY mukainen luokitus, Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta, Liite VI, Taulukko 3.2
- 16.6 Työntekijöiden koulutus**
Järjestettävä riittävästi tietoja, ohjeita ja koulutusta käyttäjille. Katsokaa oheista käyttöturvallisuustiedotetta ja/tai käyttöohjetta.