

Päiväys: 7.3.2017

Edellinen päiväys: -

**1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT****1.1. Tuotetunniste**

Kauppanimi

**Saunatuoksu Glögi**

Tunnuskoodi

-

Reach-rekisteröintinumero

-

**1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****Käyttötarkoitus**

Saunatuoksu, tuoksuöljy löylynheittoon.

**Toimialakoodi**

205 Muiden kemiallisten tuotteiden valmistus

**Käyttötarkoituskoodi**

55 Muut kemikaalit

**Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen****Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen****1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot****Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Emendo Oy

**Katuosoite**

Kauppapuistikko 7

**Postinumero ja -toimipaikka**

65100 Vaasa

**Postilokero****Postinumero ja -toimipaikka****Puhelin**

020 8361 680

**Telefax**

020 836 1681

**Sähköpostiosoite**

timi.finne@emendo.fi

**Y-tunnus**

0183192-2

**1.4. Hätäpuhelinnumero**

09-471977 tai 09-4711

Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17)

00029 HUS

Yleinen hätänumero **112****2. VAARAN YKSILÖINTI****2.1 Aineen tai seoksen luokitus****1272/2008 (CLP):** Flam. Liq. 3 - H226, Asp. Tox. 1 - H304; Skin Irrit. 2 – H315; Skin Sens. 1 - H317; Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic Chronic 1 - H410

2.2

**Merkinnät**

GHS07, GHS02, GHS08, GHS09



**Huomiosana**

**Vaara**

**Sisältää**

**Citrus sinesis -eteerinen öljy, Limonene**

**Vaaralausekkeet.**

H226 Syttyvä neste ja höyry.  
H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.  
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

**Turvalausekkeet**

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P233 Säilytä tiiviisti suljettuna.  
P301+P310 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.  
P331 EI saa oksennuttaa.  
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

2.3

**Muut vaarat**

Kuluttajatuote pakataan pieneen alle 125 ml kokoiseen kuluttajapakkaukseen. Sovellamme poikkeuksia merkintöjä ja pakkaamista koskeviin vaatimuksiin asetuksen EU 1272/2008 artiklan 29 ja liitteen I kohdan 1.5 mukaisesti.

Merkinnöistä poisjätettävät vaaralausekkeet:

H315 Ärsyttää ihoa.  
H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille  
H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Merkinnöistä poisjätettävät turvalausekkeet:

P264 Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.  
P280 Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta.  
P210 Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta. – Tupakointi kielletty.  
P261 Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.  
P240 Säiliö ja vastaanottavat laitteet on maadoitettava/yhdistettävä.  
P241 Käytä räjähdysturvallisia sähkö/ilmanvaihto/valaisin/... /laitteita  
P242 Käytä ainoastaan kipinöimättömiä työkaluja.  
P243 Estä staattisen sähköni aiheuttama kipinöinti.  
P270 Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.  
P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.  
P362 Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.  
P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.  
P272 Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta.  
P370+P378 Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen: vaahto, jauhe, hiilidioksidi tai hiekka.  
P391 Valumat on kerättävä.  
P403+P235 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.  
P405 Varastoi lukitussa tilassa.  
P411 Varastoi alle 40°C/104°F lämpötilassa.  
P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.



<b>6.</b>	<b>TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ</b>
<b>6.1.</b>	<b>Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa</b> Estä asiattomien pääsy vaara-alueelle. Vältä tuotteen iho- ja silmäkosketusta tai höyryjen hengittämistä. Eristä kaikista lämmön- ja syttymislähteistä - Tupakointi kielletty. Pysäytä vuoto, jos sen voi vaaratta tehdä. Järjestä vuotopaikalle tehokas ilmanvaihto. Puhdistusta suorittavien henkilöiden tulee käyttää suojarusteita (katso kohta 8).
<b>6.2.</b>	<b>Ympäristöön kohdistuvat varotoimet</b> Estä tuotteen pääsy viemäriin, vesistöön tai maaperään. Ilmoita mahdollisesta vahingosta paikalliselle ympäristöviranomaiselle.
<b>6.3.</b>	<b>Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet</b> Imeytä vuoto inerttiin imeytysaineeseen (kuten vermikuliitti, hiekka tai piimaa) tai pyyhi (pienet vuodot: esim. paperilla tai kankaalla). Kerää imeytysaine merkittyihin, suljettaviin astioihin hävittämistä varten (katso kohta 13). Huuhtelee vuotopaikka runsaalla vedellä. Tuuleta saastunut alue huolellisesti.
<b>6.4.</b>	<b>Viittaukset muihin kohtiin</b> Ohjeet turvallisesta käsittelystä kohdassa 7. Ohjeet suojarusteista kohdassa 8. Ohjeet jätteiden käsittelystä kohdassa 13.
<b>7.</b>	<b>KÄSITTELY JA VARASTOINTI</b>
<b>7.1.</b>	<b>Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet</b> Noudata kemikaalien käsittelyssä tavanomaisia varotoimia ja hyvää työhygieniaa. Varo vuotoja sekä tuotteen iho- ja silmäkosketusta ja höyryjen hengittämistä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty tuotetta käsiteltäessä ja sen läheisyydessä. Kädet pestävä ennen taukoja ja työn päättyessä.
<b>7.2.</b>	<b>Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet</b> Varastoi huolellisesti suljettuna alkuperäispakkauksessaan kuivassa, viileässä tilassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Pidettävä erillään lämmön- ja syttymislähteistä. Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti. Suojattava auringonvalolta. Pidettävä erillään elintarvikkeista. Pidettävä lasten ulottumattomissa. Yhteensopimattomat materiaalit kts. kohta 10.5.
<b>7.3.</b>	<b>Erityinen loppukäyttö</b> Ei ilmoitettu.
<b>8.</b>	<b>ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET</b>
<b>8.1.</b>	<b>Valvontaa koskevat muuttujat</b>
<b>8.1.1.</b>	<b>HTP-arvot</b> D-Limoneeni (CAS: 5989-27-5): 25 ppm / 140 mg/m <sup>3</sup> (8 h) 50 ppm / 280 mg/m <sup>3</sup> (15 min)
<b>8.1.2.</b>	<b>Muut raja-arvot</b> Ei tiedossa.
<b>8.1.3.</b>	<b>Muissa maissa annettuja raja-arvoja</b> Ei tiedossa.
<b>8.1.4.</b>	<b>DNEL</b> Ei tiedossa.
<b>8.1.5.</b>	<b>PNEC</b> Ei tiedossa.
<b>8.2.</b>	<b>Altistumisen ehkäiseminen</b>
<b>8.2.1.</b>	<b>Tekniset torjuntatoimenpiteet</b> Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta.
<b>8.2.2.</b>	<b>Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet</b>
<b>8.2.2.1.</b>	<b>Hengityksensuojaus</b> Normaalisti ei tarpeen. Mikäli ilmanvaihto ei ole riittävä, käytettävä hengityksensuojainta (koko- tai puolinaamari, kaasunsuodatin A).

- 8.2.2.2. Käsiensuojaus**  
Käytä soveltuvia kemikaalia läpäisemättömiä suojakäsineitä (EN 374), jos on ihokosketuksen vaara. Soveltuvia käsinemateriaaleja ovat esimerkiksi lateksi tai laminoitu muovi/EVOH.
- 8.2.2.3. Silmien tai kasvojen suojaus**  
Käytä suojalaseja, mikäli on roiskeiden vaara.
- 8.2.2.4. Ihonsuojaus**  
Käytä soveltuvaa suojavaatetusta, mikäli on ihokosketuksen vaara. Pese likaantunut iho runsaalla vedellä ja saippualla. Riisu likaantunut vaatetus ja pese se ennen uudelleenkäyttöä.
- 8.2.3. Ympäristöaltistumisen torjuminen**  
Älä päästä tuotetta ympäristöön tai viemäriin.

## 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

<b>Olomuoto</b>	Neste.
<b>Haju</b>	Voimakkaan aromaattinen / luonteenomainen
<b>Hajukynnys</b>	Ei tiedossa.
<b>pH</b>	Ei tiedossa.
<b>Sulamis- tai jäätymispiste</b>	Ei tiedossa.
<b>Kiehumispiste ja kiehumisalue</b>	Ei tiedossa.
<b>Leimahduspiste</b>	n. 55°C (arvioitu)
<b>Haihtumisnopeus</b>	Ei tiedossa.
<b>Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)</b>	Ei relevantti.
<b>Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja</b>	Ei tiedossa.
<b>Höyrynpaine</b>	Ei tiedossa.
<b>Höyryntiheys</b>	Ei tiedossa.
<b>Suhteellinen tiheys</b>	Ei tiedossa.
<b>Liukoisuus (liukoisuudet)</b>	Ei liukene veteen. Liukenee etanoliin.
<b>Jakautumiskerroin: n-oktanoliväli</b>	Ei tiedossa.
<b>Itsesyttymislämpötila</b>	Ei tiedossa.
<b>Hajoamislämpötila</b>	Ei tiedossa.
<b>Viskositeetti</b>	Ei tiedossa.
<b>Räjähävävyys</b>	Ei luokiteltu räjähtäväksi.
<b>Hapettavuus</b>	Ei luokiteltu hapettavaksi.

- 9.2. Muut tiedot**  
Ei ilmoitettu.

## 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1. Reaktiivisuus**  
Ei tietoja.
- 10.2. Kemiallinen stabiilisuus**  
Pysyvä normaaleissa käyttö- ja varastointiolosuhteissa. Katso kohta 7.
- 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**  
Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- 10.4. Vältettävät olosuhteet**  
Pidettävä erillään lämmön- ja syttymislähteistä. Suojattava auringonpaisteelta.
- 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit**  
Pidettävä erillään vahvoista hapoista, emäksistä, hapettimista ja pelkistimistä.
- 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet**  
Kuumennettaessa tai tulipalossa voi vapautua haitallisia tai myrkyllisiä kaasuja (häkä, hiilidioksidi, NOx).

## 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**  
Välitön myrkyllisyys

Tästä nimenomaisesta tuotteesta ei ole saatavilla myrkyllisyystietoja. Tuotetta ei ole luokiteltu välittömän myrkyllisyyden perusteella.

**Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys**

Ärsyttää ihoa. Saattaa aiheuttaa ärsytystä silmissä.

**Herkistyminen**

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Tuotteen toistuva tai pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa allergista ihottumaa.

**Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi, perimää vaurioittavaksi tai lisääntymiselle vaaralliseksi.

**Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta- tai toistuva altistuminen)**

Tuotetta ei ole luokiteltu elinkohtaisen myrkyllisyyden perusteella.

**Aspiraatiovaara**

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

**Muut terveystieteisiin liittyvät tiedot**

Valolle herkistävää. Nopeuttaa pigmentin muodostumista, mikäli tuotetta joutuu iholle auringon valossa, palovammojen vaara.

**12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

**12.1. Myrkyllisyys**

**12.1.1. Myrkyllisyys vesieliöille**

Tuote on erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Tästä nimenomaisesta tuotteesta ei ole saatavilla ympäristömyrkyllisyystietoja.

**12.1.2. Myrkyllisyys muille eliöille**

Tästä tuotteesta ei ole saatavilla ympäristömyrkyllisyystietoja.

**12.2. Pysyvyys ja hajoavuus**

**12.2.1. Biologinen hajoavuus**

Ei tietoja.

**12.2.2. Kemiallinen hajoavuus**

Ei tietoja.

**12.3. Biokertyvyys**

Tuotteen ei oleteta olevan biokertyvää.

**12.4. Liikkuvuus maaperässä**

Alhainen liikkuvuus maaperässä.

**12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty tuotteelle.

**12.6. Muut haitalliset vaikutukset**

Ei tietoja.

**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

**13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät**

Tuote on vaarallista jätettä. Ei saa päästää maaperään, vesistöön tai viemäriin. Hävitettävä paikallisten ja kansallisten virallisten määräysten mukaisesti.

**14. KULJETUSTIEDOT**

**14.1. YK-numero**

1993

**14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

PALAVA NESTE, N.O.S. (Eteeriset öljyt)

**14.3. Kuljetuksen vaaraluokka**

3

**14.4. Pakkausryhmä**

III

**14.5. Ympäristövaarat**

Tuote on erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle**

Varottava tuotteen joutumista iholle, silmiin tai vaatteille ja höyryn/sumun hengittämistä. Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.

- 14.7. Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti  
Ei sovelleta.

**15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

- 15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö  
Ei erityissäädöksiä.
- 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi  
Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty tuotteelle.

**16. MUUT TIEDOT**

**Muutokset edelliseen versioon:**

-

**Lyhenteiden selitykset**

LD50: Lethal dose: annos, joka tappaa 50 % koe-elioistä

**Tietolähteet**

Valmistajalta/toimittajalta saatu ruotsinkielinen käyttöturvallisuustiedote (Version nr 1).  
Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista 268/2014 (HTP-arvot 2016)

**Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa**

Aineosien luokituksiin ja pitoisuuksiin perustuva arviointi.

**Luettelo vaara- ja turvalausekkeista**

**Vaaralausekkeet**

H226	Syttyvä neste ja höyry.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Työntekijöiden koulutus**

Tutustuttava käyttöturvallisuustiedotteeseen.