

Päiväys: 26.10.2012

Edellinen päiväys: 21.8.2012

(*) koskee vain kemikaali-ilmoitusta

(**) täytetään joko 3.1 tai 3.2

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Tuotetunniste**

Kauppanimi / aineen nimi Saunia Löylytuoksu Sitruuna
Tunnuskoodi -
REACH-rekisteröintinumero -

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

Käyttötarkoitus sanallisesti Löylytuoksu
Toimialakoodi (TOL) (*) 205 Muiden kemiallisten tuotteiden valmistus
Käyttötarkoituskoodi (KT) (*) 36 Hajusteet
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*)
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*) X

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija)
Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*)

Osoite Valmistuttaja: Nikkarien OY
Sarkatie 2
Postinumero ja -toimipaikka 01720 Vantaa
Postilokero
Postinumero ja -toimipaikka
Puhelin +358 9 477 0150
Sähköpostiosoite info@nikkarien.fi
Y-tunnus (*) 0573131-2

1.4 Häätöpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus: Haartmaninkatu 4, 00290 Helsinki, 09-4711 tai 09-471977

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

Flam. liq. 2; H225: Helposti syttyvä neste ja höyry.
Skin sens. 1, H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
Eye Irrit. 2; H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
STOT SE3; H336: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Aq. Chron. 3, H412: Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

F, Xi; R10, R36, R43, R52/53, R67

2.2 Merkinnät

VAARA

H225: Helposti syttyvä neste ja höyry.
H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H412: Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

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

P304+P340: JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.

P305+P351+P338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P312: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

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

P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

P403+P233: Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.

2.3 Muut vaarat

-

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Aineet (**)

Pääaineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksinro
Aineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksinro

3.2 Seokset (**)

Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	REACH-rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
Isopropyylialkoholi	CAS: 67-63-0		50-65%	F; R11-36-67 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
d-Limonene	CAS: 5989-27-5		<4%	R10; N;R50/53, R43; Xn;R65; Xi;R38 Asp. tox. 1, H304 Skin irrit. 2, H315 Skin sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Tuotehuuruja hengittänyt viedään raittiiseen ilmaan.

Iholle joutunut tuote pestään pois runsaalla saippuavedellä. Riisu likaantunut vaatetus. Silmistä huuhdellaan välittömästi runsaalla vedellä ja toimitetaan potilas lääkäriin.

Tuotetta nielleelle juotetaan vettä, mikäli potilas on tajuissaan. TAJUTTOMALLE EI SAA JUOTTAA MITÄÄN. Ota yhteys lääkäriin tai myrkytystietokeskukseen.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ihokontakti voi aiheuttaa allergisen reaktion.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

-

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Jauhe, vaahto, hiekka tai hiilidioksidi.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

-

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

-

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä sopivaa suojaruustusta. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Eristettävä sytytyslähdeistä – tupakointi kielletty.

6.2	Ympäristöön kohdistuvat varotoimet
	-
6.3	Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet
	Imeytetään imeytysaineeseen (hiekkatms.) ja hävitetään paikallisten säännösten mukaisesti.
6.4	Viittaukset muihin kohtiin
	-

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1	Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet
	Käytä suojaruustusta, suojarahansikkaita sekä silmäsuojaimia. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Eristettävä sytytyslähdeistä – tupakointi kielletty. Estetään staattisen sähkön aiheuttama kipinäointi.
7.2	Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet
	Tiiviisti suljettuina viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa.
7.3	Erityinen loppukäyttö
	-

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1	Valvontaa koskevat muuttujat
	HTP-arvot Isopropyylialkoholi 200 ppm (8h), 250 ppm (15 min)
	Muut raja-arvot -
	DNEL-arvot -
	PNEC-arvot -
8.2	Altistumisen ehkäiseminen
	Tekniset torjuntatoimenpiteet Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta.
	Silmien tai kasvojen suojaus Roiskevaarallisissa töissä käytetään silmien tai kasvojen suojausta.
	Ihonsuojaus Suojavaatetus.
	Käsien suojaus Suojarahansikkaiden materiaali: PVA, nitrilikumi tai vitonkumi.
	Hengityksensuojaus -
	Termiset vaarat -
	Ympäristöaltistumisen torjuminen -

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1	Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot
Olomuoto	Keltainen neste
Haju	Luonteenomainen
Hajukynnys	-
pH	-
Sulamis- tai jäätymispiste	-
Kiehumispiste ja kiehumisalue	82-83°C (Isopropyylialkoholi)

Leimahduspiste	13 °C (isopropyylialkoholi)
Haihtumisnopeus	-
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	-
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	-
Höyrynpaine	-
Höyryntiheys	-
Suhteellinen tiheys	-
Liukoisuus (liukoisuudet)	Isopropanoli-vesiseos liukenee veteen täysin, öljy erottuu pinnalle. Öljy ja isopropanoli liukenevat rasvafaasiin täysin, vesi erottuu omaksi kerroksekseen.
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	-
Itsesyttymislämpötila	-
Hajoamislämpötila	-
Viskositeetti	-
Räjähävyys	-
Hapettavuus	-

9.2 Muut tiedot

-

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Reaktiivisuus**

-

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

-

10.4 Vältettävät olosuhteet

-

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

-

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

-

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Välitön myrkyllisyys**d-Limonene LC₅₀: 0,28 mg/l (kala) 96h**Ihosityttövyys/ärsytys**

-

Vakava silmävaurio/ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihokontakti saattaa aiheuttaa herkistymistä.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Mutageenisia, syöpää aiheuttavia tai lisääntymiselle vaarallisia vaikutuksia ei ole.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Mutageenisia, syöpää aiheuttavia tai lisääntymiselle vaarallisia vaikutuksia ei ole.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Mutageenisia, syöpää aiheuttavia tai lisääntymiselle vaarallisia vaikutuksia ei ole.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta tai huimausta.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

-

Aspiraatiovaara

-

Muut tiedot

-

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Myrkyllisyys**

Haitallista vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

-

12.3 Biokertyvyys

-

12.4 Liikkuvuus maaperässä

-

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

-

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

-

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Hävitetään paikallisten säädösten mukaisesti.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT**14.1 YK-numero**

1219

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Isopropanoli

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

33

14.4 Pakkausryhmä

II

14.5 Ympäristövaarat

-

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tuotetta käytetään vain laimennettuna veteen suhteessa n. 1:100. Muu käyttö on kiellettyä.

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

-

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

-

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

-

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon

Edellinen 21.8.2012, korjattu kohdan 2. puutteelliset merkinnät luokituksessa ja merkinnöissä.

Lyhenteiden selitykset

-

Tietolähteet

Raaka-aineiden käyttöturvallisuustiedotteet, kirjallisuuslähteet.

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Päätätelysäännöt. Kirjallisuus.

Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista

- H225: Helposti syttyvä neste ja höyry.
- 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.
- H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
- H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.
- H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
- H412: Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

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

P304+P340: JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.

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

P312: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

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

P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

P403+P233: Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.

- R10 Syttyvää.
- R11 Helposti syttyvää.
- R36 Ärsyttää silmiä.
- R38 Ärsyttää ihoa.
- R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
- R50/53 Erittäin myrkyllistä vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
- R52/53 Haitallista vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
- R65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
- R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Työntekijöiden koulutus

-