

1. JAGU. AINE/SEGU JA ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE**1.1 Toote identifitseerimine**

Kaubanimi	Saunia Sauna lõhnaaine, sidrun
Ettevõtte tootekood	-
REACHis registreerimise number	-

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ja kasutusala, mida ei soovitata

Kemikaali kasutusala	Sauna lõhnaaine
Majanduslike tegevuste klassifikatsioon	20.5 C 3 Muude keemiatoodete tootmine
Kasutuskategooriad (UC62)	36 Lõhnaained
Kemikaali tohib kasutada üldotstarbeliselt	<input type="checkbox"/>
Kemikaali kasutatakse ainult üldotstarbeliselt	<input checked="" type="checkbox"/>

1.3 Andmed kemikaali ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja, importija, muu äriühing
Kelle jaoks toodetud: Nikkarien OY

Aadress:	Teollisuustie 6,H8
Postiindeks ja postkontor	02880 Veikkola
Postkast	
Postiindeks ja postkontor	
Telefon	+358 9 477 0150
e-posti aadress	info@nikkarien.fi
Soome äriregistris registreerimise number (Y-kood)	FI05731312

1.4 Hädaabitelefoni number

16662 või (+372) 7943794
Mürgistusteabekeskus, Terviseamet
Paldiski mnt 81, Tallinn 10617
E-post: info@16662.ee

2. JAGU. OHU MÄÄRATLEMINE**2.1 Aine või segu klassifitseerimine**

Flam. liq. (tuleohtlik vedelik) 2; H225: Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
Skin Sens. (muudab naha ülitundlikuks) 1, H317: Võib põhjustada allergilist nahaärritust.
Eye Irrit. (ärritab silmi) 2; H319: Põhjustab silmade tugevat ärritust.
STOT SE 3; H336: Võib põhjustada uimasust ja peapööritust.
Aq. Chron. (krooniline toime veeorganismidele) 3, H412: Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

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

2.2 Sildi elemendid

OHT

H225: Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H317: Võib põhjustada allergilist nahaärritust.
H319: Põhjustab silmade tugevat ärritust.
H336: Võib põhjustada uimasust ja peapööritust.

P303 + P361 + P353: NAHALE (või juustele) SATTUMISEL: Võtke kohe kõik saastunud riided seljast. Loputage nahka veega.
 P304+P340: SISSEHINGAMISEL: Viige kannatanu värske õhu kätte ja seadke ta hingamise jaoks mugavasse asendisse.
 P305+P351+P338: SILMASATTUMISEL: Loputage silmi mitu minutit hoolikalt veega. Eemaldage kontaktläätsed, kui kannatanu kannab läätsesid ja neid on lihtne eemaldada. Jätke loputamist.
 P312: Kui tunnete end halvasti, helistage MÜRGISUSTEABEKESKUSSE või arstile.
 P333+P313: Nahaärrituse või -lööve tekkimisel: Minge arsti juurde.
 P337+P313 Kui silmade ärritus jätkub, minge arsti juurde.
 P403+P233: Hoidke hea ventilatsiooniga kohas. Hoidke nõu tihedalt suletuna.

2.3 Muud ohud

-

3. JAGU. KOOSTIS / TEAVE KOOSTISOSADE KOHTA**3.1 Ohtlikud koostisained**

CAS/EC number ja registreerimisnumber	Koostisaine nimetus	Kontsentratsioon	Klassifikatsioon
CAS: 67-63-0	Isopropanool	50-65%	F; R11-36-67 Flam. Liq. (süttiv vedelik) 2", H225 Eye Irrit. (ärritab silmi) 2", H319 STOT SE 3, H336
CAS: 138-86-3	Limoneen	<4%	R10; N;R50/53, R43; Xn;R65; Xi;R38 Asp. tox. (mürgine hingamisorganitele) 1, H304 Skin irrit. (ärritab nahka) 2", H315 Skin Sens. (muudab naha ülitundlikuks) 1", H317 Aquatic Acute (krooniline toime veorganismidele) 1, H400

4. JAGU. ESMAABIVÕTTED**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

Sissehingamisel: viige kannatanu värske õhu kätte.
 Peske rohke vee ja seebiga nahalt maha. Võtke saastunud riided seljast.
 Loputage silmi kohe rohke veega ja viige patsient arsti juurde.
 Allaneelamise korral: Andke vett juua, KUID ÄRGE KUNAGI JOOTKE MIDAGI TEADVUSETULE INIMESELE. Pöörduge arsti või mürgisusteabekeskuse poole.

4.2 Kõige olulisemad sümptomid ja toimed, nii ägedad kui viiteajaga

Kokkupuude nahaga võib põhjustada ärritust.

4.3 Märge vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

-

5. JAGU. TULEKUSTUTUSMEETMED**5.1 Kustutusvahendid**

Pulber, vaht või süsinikdioksiid.

5.2 Ainest või segust tingitud eriohud

-

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

-

6. JAGU. MEETMED JUHUSLIKU MAHAVALGUMISE KORRAL**6.1 Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja avariimeetmed**

Kandke sobivat kaitserõivastust. Tagage piisav ventilatsioon. Hoiduge eemale kuumusest / sädemetest / lahtisest tulest / kuumadest pindadest. Suitsetamine keelatud.

6.2 Keskkonnakaitsemeetmed

-

6.3 Meetodid ja materjalid kaitsetõketeks ja koristamiseks
 Absorbeerige sobiva materjaliga (liivaga jne) ja visake ära vastavalt kohalikele eeskirjadele.

6.4 Viited muudele jagudele
 -

7. JAGU. KÄSITSEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud
 Kandke kaitseriietust, kaitsekindaid ja -prille. Tagage piisav ventilatsioon. Hoiduge eemale kuumusest / sädemetest / lahtisest tulest / kuumadest pindadest. Suitsetamine keelatud. Rakendage ettevaatusabinõusid staatiliste laengute vastu.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused
 Hoidke tihedasti suletud nõus jahedas ja hästi ventileeritud ruumis.

7.3 Spetsiifiline lõppkasutus (spetsiifilised lõppkasutused)
 -

8. JAGU. KAHJULIKU MÕJU VÄLTIMINE / ISIKUKAITSEVAHENDID

8.1 Kontrolliparameetrid

Riigis kehtivad ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas

Isopropanool 200 ppm (8h), 250 ppm (15 min)

Muud piirväärtused

-

DNEL

-

PNEC

-

8.2 Kokkupuute piiramine

Sobivad tehnilised kontrollid

Tagage piisav ventilatsioon.

Silma-/näokaitse

Pritsmeohtu korral kandke sobivaid kaitseprille või -maski.

Naha kaitsmine

Kaitseriietus.

Käte kaitsmine

Kaitsekinnaste materjal: PVA, nitril või Viton-kummi.

Hingamisteede kaitsmine

-

Soojuslikud ohud

-

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

-

9. JAGU. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave põhiliste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus	Kollane vedelik
Lõhn	iseloomulik
Lõhnalävi	-
pH-arv	-
Sulamis-/külmumistemperatuur	-
Algne keemistemperatuur ja keemistemperatuuri vahemik	82-83 °C (isopropanool)
Leekpunkt	13 °C (isopropanool)
Aurustumiskiirus	-

Süttivus (tahke, gaasiline)	-
Ülemine/alumine süttimis- või plahvatuspiir	-
Aururõhk	-
Aurutihedus	-
Suhteline tihedus	-
Lahustuvus(ed)	Isopropanooli ja vee segu lahustub vees väga hästi; õli eraldub pinnale. Õli ja isopropanool lahustuvad rasvafaasis väga hästi; vesi eraldub.
Jaotuskoefitsient: n-oktaanool/vesi	-
Ise süttivustemperatuur	-
Lagunemistemperatuur	-
Viskoossus	-
Plahvatusohtlikkus	-
Oksüdeerumisomadused	-

9.2 Muu teave

-

10. JAGU. PÜSIVUS JA REAKTIIVSUS

10.1 Reageerimisvõime

-

10.2 Keemiline püsivus

Tavapärastes kasutustingimustes stabiilne

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalus

-

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

-

10.5 Mitteühilduvad materjalid

-

10.6 Ohtlikud lagunemisaadused

-

11. JAGU. TOKSIKOLOOGILINE INFORMATSIOON

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akute toksilisus

Sidruniõli: LD₅₀: > 5000 mg/kg (suukaudne, rotikatse)

Nahasöövitus/-ärritus

-

Silmade raske kahjustus/ärritus

Ärritab tugevasti silmi.

Hingamisteede või naha ülitundlikuks muutumine

Kokkupuude nahaga võib põhjustada ärritust.

Idurakkude mutageensus

Mutageenne toime puudub.

Kantserogeensus

Kantserogeenne toime puudub.

Toksilisus reproduktiivorganitele

Toime puudub.

STOT, ühekordne kokkupuude

Võib põhjustada uimasust.

STOT, korduv kokkupuude

-

Oht sissehingamisel

-

Muu teave

-

12. JAGU. ÖKOLOOGILINE INFORMATSIOON

12.1 Toksilisus

- Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

12.2 Püsivus ja lagundatavus

-

12.3 Bioakumulatsiooni potentsiaal

-

12.4 Liikuvus pinnases

-

12.5 PBT ja vPvB hindamise tulemused

-

12.6 Muu negatiivne toime

-

13. JAGU. KAHJUTUSTAMISE PÕHIMÕTTED

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Kahjutustage vastavalt kohalikele eeskirjadele.

14. JAGU. INFORMATSIOON TRANSPORTIMISE KOHTA

14.1 ÜRO-number

1219

14.2 Veose ÜRO tunnusnimetus

Isopropüülalkohol

14.3 Transpordi ohuklass(id)

33

14.4 Pakendirühm

II

14.5 Keskkonnaohud

-

14.6 Spetsiaalsed ettevaatusabinõud kasutaja jaoks

Toodet tohib kasutada ainult vees lahjendatuna vahekorras 1:100. Muud kasutusviisid on keelatud.

14.7 Puistetransport vastavalt MARPOL 73/78 lisale II ja IBC-koodeksile

-

15. JAGU. REGULATIIVNE INFORMATSIOON

15.1 Ainete või segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

-

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

-

16. JAGU. MUU TEAVE

Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

Uuendatud võrreldes eelmise versiooniga seisuga 24.05.2012

Lühendite selgitus

-

Teabeallikad

Toormaterjalide kemikaali ohutuskaardid, kirjandusallikad.

Kasutatud klassifikatsioonimeetod

Järgnevad eeskirjad. Kirjandus.

R- ja S-fraaside ning ohu- ja/või ohutusfraaside loend

H225: Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H304 Allaneelamisel ja hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H315: Põhjustab nahaärritust.

H317: Võib põhjustada allergilist nahaärritust.

H319: Põhjustab silmade tugevat ärritust.

H336: Võib põhjustada uimasust ja peapööritust.

H400 Väga mürgine vee-elustikule.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

P303 + P361 + P353: NAHALE (või juustele) SATTUMISEL: Võtke kohe kõik saastunud riided seljast. Loputage nahka veega.

P304+P340: SISSEHINGAMISEL: Viige kannatanu värske õhu kätte ja seadke ta hingamise jaoks mugavasse asendisse.

P305+P351+P338: SILMASATTUMISEL: Loputage silmi mitu minutit hoolikalt veega. Eemaldage kontaktläätsed, kui kannatanu kannab läätsesid ja neid on lihtne eemaldada. Jätkake loputamist.

P312: Kui tunnete end halvasti, helistage MÜRGISUSTEABEKESKUSSE või arstile.

P333+P313: Nahaärrituse või -lööve tekkimisel: Minge arsti juurde.

P337+P313 Kui silmade ärritus jätkub, minge arsti juurde.

P403+P233: Hoidke hea ventilatsiooniga kohas. Hoidke nõu tihedalt suletuna.

R10 Tuleohtlik.

R11 Väga tuleohtlik.

R36 Ärritab silmi.

R38 Ärritab nahka.

R43 Nahale sattudes võib põhjustada ülitundlikkust.

R50/53 Väga mürgine veeorganismidele, võib põhjustada merekeskkonnale pikaajalist negatiivset toimet.

R65 Kahjulik, allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi

R67 Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

Töötajate koolitus.

-