

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

Kaubanimi	Saunia Sauna lõhnaaine, eukalüpt
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: Tuleohtlik vedelik ja aur.
Skin Sens. (ärritab nahka) 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.
Aquatic Chronic (krooniline toime veeorganismidele) 3; H412: Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

F, Xi N; R11, R36, R43, R67, R52/53

2.2 Sildi elemendid

OHT

H225: Tuleohtlik vedelik ja aur.
H317: Võib põhjustada allergilist nahaärritust.
H319: Põhjustab silmade tugevat ärritust.

H336: Võib põhjustada uimasust ja peapööritust.
 H412: Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

P273: Vältige keskkonda sattumist.
 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.
 P501: Kahjutustage sisu/nõu vastavalt kohalikele eeskirjadele.

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	<2%	Xn, N; R10-38-43-65-50/53 Flam. liq. (tuleohtlik vedelik) 3; H226; Asp. Tox. (mürgine hingamisteedele) 1; H304; Skin irrit. (ärritab nahka) 2; H315; Skin Sens. (muudab naha ülitundlikuks) 1; H317; Aquatic acute (akuutne toime veeorganismidele) 1; H400; Aquatic chronic (krooniline toime veeorganismidele) 1; H410
CAS: 80-56-8	Pineen	<2%	Xn, N; R10-43-65-50/53 Flam. liq. (tuleohtlik vedelik) 3; H226; Asp. Tox. (mürgine hingamisteedele) 1; H304; Skin sens (muudab naha ülitundlikuks) 1; H317; Aquatic acute (akuutne toime veeorganismidele) 1; H400; Aquatic chronic (krooniline toime veeorganismidele) 1; H411

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 Märke 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 tuletõrjutele

-

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

Vältige toote suures koguses kanalisatsiooni sattumist.

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

Pritsmeohu 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 füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta**

Välimus	Vedelik
Lõhn	iseloomulik
Lõhnalävi	-
pH-arv	-
Sulamis-/külumistemperatuur	-
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; enamik õlist eraldub pinnale. Õli ja isopropanool lahustuvad rasvafaasis väga hästi; vesi eraldub.
Jaotuskoefitsient: n-oktanool/vesi	-
Isesüttivustemperatuur	-
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 lagunemissaadused

-

11. JAGU. TOKSIKOLOOGILINE INFORMATSIOON

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

-

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

-

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

Kaubanimi: Saunia Sauna lõhnaaine, eukalüpt

Kuupäev: 21.08.2012
löytynyt.

Eelnev kuupäev: Virhe. Viitteen lähdetä ei

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 naha allergilist reaktsiooni.

H319: Põhjustab silmade tugevat ärritust.

H336: Võib põhjustada uimasust ja peapööritust.

H400 Väga mürgine vee-elustikule.

H411: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H412: Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

P273: Vältige keskkonda sattumist.

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.

P501: Kahjutustage sisu/nõu vastavalt kohalikele eeskirjadele.

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.

R52/53 Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada merekeskkonnale pikaajalist negatiivset toimet

R65 Kahjulik, allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi

Kaubanimi: Saunia Sauna lõhnaaine, eukalüpt

Kuupäev: 21.08.2012
lõytynyt.

Eelnev kuupäev: Virhe. Viiteen lähdetä ei

R67 Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

Töötajate koolitus. Työntekijöiden koulutus

-