

Päiväys: 28.8.2012

Edellinen päiväys:

(*) 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 Cello Löylytuoksu Piparminttu
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 (*)

Valmistuttaja: Rautakesko Oy

Osoite**Postinumero ja -toimipaikka****Postilokero**

P.O.Box 75

Postinumero ja -toimipaikka

01301 Vantaa

Puhelin**Sähköpostiosoite****Y-tunnus (*)****1.4 Hätäpuhelinnumero**

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.
Eye Irrit. 2; H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
STOT SE 3; H336: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Aquatic Chronic 3; H412: Haitallista vesieläölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

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

2.2 Merkinnät

VAARA

H225: Helposti syttyvä neste ja höyry.
H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H412: Haitallista vesieläölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

P273: Vältettävä päästämistä ympäristöön.

P303+P361+P353: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto/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: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

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

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

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

P501: Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.

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
L-Menthol	CAS: 2216-51-5		<4%	Xi; R38 Skin irrit. 2; H315
P-menthan-3-one	CAS: 14073-97-3		2%	R52/53 Aquatic chronic 3;H412

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Tuotehuuruja hengittänyt viedään raittiiseen ilmaan.

Iholle joutunut tuote pestään pois.

Silmistä huuhdellaan välittömästi runsaalla vedellä ja toimitetaan potilas lääkäriin.

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

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

-

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. Huolehditään riittävästä ilmanvaihdosta. Eristettävä sytytyslähteistä – tupakointi kielletty.

6.2	Ympäristöön kohdistuvat varotoimet Estä suurien määrien joutuminen viemäriin.
6.3	Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet Imeytetään imeytysaineeseen (hiekkä tms.) ja hävitetään paikallisten säännösten mukaisesti.
6.4	Viittaukset muihin kohtiin -

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1	Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet Käytä suojavaarustusta, suojahansikkaita sekä silmäsuojaimia. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Eristettävä sytytyslähdeistä – tupakointi kielletty. Estetään staattisen sähkön aiheuttama kipinäntoiminta.
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 Suojahansikkaiden 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	Vihreä 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	-
Höyrnpaine	-
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**

-

Ihosityttävyyttä/ärsytys

-

Vakava silmävaurio/ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

-

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.
Elinokhtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

-

Aspiraatiovaara

-

Muut tiedot

-

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

-

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

-

Lyhenteiden selitykset

-

Tietolähteet

Raaka-aineiden käyttöturvallisuustiedotteet, kirjallisuuslähteet.

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Päätelysäännöt. Kirjallisuus.

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

H225: Helposti syttyvä neste ja höyry.

H315: Ärsyttää ihoa.

H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H336: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H412: Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

P273: Vältettävä päästämistä ympäristöön.

P303+P361+P353: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi.

Huuhto/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: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

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

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

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

P501: Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.

- R11 Helposti syttyvää.

- R36 Ärsyttää silmiä.

- R38 Ärsyttää ihoa.

- R52/53 Haitallista vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

- R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Työntekijöiden koulutus

-