

KIILTO ROSITA

Päiväys: 13.3.2015

Edellinen päiväys: 30.11.2012

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

- 1.1 Tuotetunniste**
1.1.1 Kauppanimi
 KIILTO ROSITA
- 1.1.2 Tunnuskoodi**
 T7084,T7084.001,T7084.005
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
1.2.1 Käyttötarkoitus
 Saniteettitilojen yleispuhdistusaine. Vain ammattikäyttöön.
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja
 KiiltoClean Oy
Katuosoite Tengströminkatu 6
Postinumero ja -toimipaikka 20360 Turku, Finland
Postiosoite PL 157
Postinumero ja -toimipaikka FI-20101 Turku, Finland
Puhelin +358 (0)207 710 400
Telefax +358 (0)207 710 402
Y-tunnus 1799926-0
Sähköposti asiakaspalvelu@kiiltoclean.fi
- 1.4 Hätäpuhelinnumero**
1.4.1 Numero, nimi ja osoite
 HUS/ Myrkytystietokeskus: PL 340, 00029 HUS, p. 09-471 977

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
1272/2008 (CLP)
 Eye Irrit. 2, H319
67/548/EEC - 1999/45/EC
 Xi; R36
- 2.2 Merkinnät**
1272/2008 (CLP)
 GHS07
 Huomiosana **Varoitus**
Vaaralausekkeet
 H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Turvalausekkeet
 P280 Käytä suojakäsineitä.
 P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
 P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
- 2.3 Muut vaarat**
 Ei tiedossa.

**KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**

- 3.2 Seokset**
Vaaraa aiheuttavat aineosat
- | CAS-numero ja rek.nro | EINECS | Aineosan nimi | Pitoisuus | Luokitus |
|-----------------------|--------|---------------|-----------|----------|
|-----------------------|--------|---------------|-----------|----------|

KIILTO ROSITA

Päiväys: 13.3.2015

Edellinen päiväys: 30.11.2012

34398-01-1	Alkoholi etoksyylaatti	1-<5 %	Xn; R22; Xi; R41 Acute Tox. 4 (oral), H302; Eye Dam. 1, H318
126-92-1	Natrium-2-etyyliheksyyliisulfaatti	1-<5 %	Xi; R38;R41 Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318
64-17-5	Etanoli	1-3 %	F; R11 Flam. Liq. 2, H225, Eye Irrit. 2, H319 (c ≥ 50%)

3.3 Muut tiedot

Katso kohta 15.1. Tässä kohdassa mainittujen vaaralausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****4.1.2 Hengitys**

Siirrettävä raittiiseen ilmaan.

4.1.3 Iho

Huuhdeltava vedellä.

4.1.4 Roiskeet silmiin

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.1.5 Nieleminen

Huuhdeltava suu.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Kosketus silmien kanssa voi aiheuttaa ärsytystä. Saattaa ärsyttää ihoa. Pitkäaikainen/toistuva ihokosketus saattaa aiheuttaa ihon kuivumista, joka voi aiheuttaa ihotulehdusta.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito oireiden mukaisesti.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sammutusaineet****5.1.1 Sopivat sammutusaineet**

Mikä tahansa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tietoa ei ole käytettävissä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Puhdistettava likaantunut pinta huolellisesti.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Tietoa ei ole käytettävissä.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Huuhdeltava vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohta 8.

KIILTO ROSITA

Päiväys: 13.3.2015

Edellinen päiväys: 30.11.2012

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Käsittelyn aikana ei saa tupakoida. sisältää pienen määrän liuotintasisältää Etanoli.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Säilytettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja viileässä paikassa. Suojattava jäätymiseltä.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**
Ei ole.

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
- 8.1.1 HTP-arvot**
- | | | |
|---------|------------------------------|---------------------------------|
| Etanoli | 1000 ppm (8 h) | 1300 ppm (15 min) |
| | 1900 mg/m ³ (8 h) | 2500 mg/m ³ (15 min) |
- 8.1.4 DNEL**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 8.1.5 PNEC**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**
Normaalisti mitään erityistä henkilökohtaista hengityssuojavarustusta ei tarvita.
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
EN 374n mukaiset suojakäsineet. Esim. nitrilikumi.
- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**
Mikäli todennäköisesti esiintyy roiskeita, käytä Suojalasit.
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**
Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- 9.1.1 Olomuoto**
neste, värillinen , hajustettu.
- 9.1.4 pH**
noin 4,5
- 9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue**
+78°C (Etanoli) (myös tuotteen).
- 9.1.7 Leimahduspiste**
-
- 9.1.11 Höyrynpaine**
-
- 9.1.13 Suhteellinen tiheys**
n. 1. 01 kg/dm³ / 20 °C.
- 9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)**
- 9.1.14.1 Vesiliukoisuus**
liukenee.
- 9.1.14.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)**
-
- 9.1.15 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi**
-
- 9.2 Muut tiedot**
Ei tiedossa.

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

KIILTO ROSITA

Päiväys: 13.3.2015

Edellinen päiväys: 30.11.2012

- 10.1 Reaktiivisuus**
Stabiili normaali olosuhteissa.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
Stabiili normaali olosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
Ei tiedossa.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**
Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**
Ei tiedossa.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Ei tiedossa.

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****11.1.1 Välitön myrkyllisyys**

Toksikologisia tutkimustietoja on vain sisältyvistä aineista, ei valmistetta varten.

CAS 34398-01-1 Alkoholi etoksylaatti:

LD50/suun kautta/rotta = > 300 - 2000 mg/kg

LD50/ihon kautta/kani = > 2000 mg/kg

CAS 126-92-1 Natrium-2-etyyliheksyyliulfaatti :

LD50/suun kautta/rotta = > 2000 mg/kg

LD50/ihon kautta/rotta = > 2000 mg/kg

CAS 64-17-5 Etanoli:

LD50/ihon kautta/rotta = 10470 mg/kg

LD50/ihon kautta/kani = 15800 mg/kg

LC50/hengitysteitse/4h/rotta = 51-55 mg/l

LC50/hengitysteitse/1h/hiiri = 30000 mg/m³

11.1.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Toistuva tai pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa ihoärsytystä ja ihotulehdusta tuotteen rasvaa poistavista ominaisuuksista johtuen.

11.1.3 Herkistyminen

Tietoa ei ole käytettävissä.

11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Tietoa ei ole käytettävissä.

11.1.8 Muut terveystuotteisiin liittyvät tiedot

Tuotteen silmä-ärsyttävyyden luokitus perustuu CLP:n mukaiseen päättelysääntöihin perustuvaan luokitukseen, jossa on käytetty DetNet referenssiformuloita. Referenssiformuloiden luokitus perustuu Isolated Chicken Eye Test (OECD TG 438) + histopatologisiin tutkimustuloksiin. DetNet tunnistenumero: DetNet/ 584.

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Myrkyllisyys****12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**

KIILTO ROSITA

Päiväys: 13.3.2015

Edellinen päiväys: 30.11.2012

Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja.
CAS 34398-01-1 Alkoholi etoksylaatti:
LC50/96h/Cyprinus carpio: > 1 - 10 mg/l
EC50/48 h/Daphnia magna (vesikirppu): > 1 - 10 mg/l

CAS 126-92-1 Natrium-2-etyyliheksyyli sulfaatti:
LC50/96h/Brachydanio rerio = > 100 mg/l
EC50/48h/Daphnia = > 100 mg/l
EC50/72h/Desmodesmus subspicatus = > 100 mg/l

CAS 64-17-5 etanoli :
LC50/96h/ kala = 11200mg/l
EC50/48h/ selkärangattomat , makea vesi = 5012 mg/l
EC50/48h/ selkärangattomat , Merivesi = 857 mg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**12.2.1 Biologinen hajoavuus**

Tuotteen sisältämä tensidi hajoaa biologisesti > 60 %.
CAS 126-92-1 Natrium-2-etyyliheksyyli sulfaatti : BOD = 342 mg O₂ / g (5d).

12.2.2 Kemiallinen hajoavuus

CAS 126-92-1 Natrium-2-etyyliheksyyli sulfaatti : COD = 578 mg O₂ / g .

12.3 Biokertyvyys

Tietoa ei ole käytettävissä.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Vesiliukoisena aineena tuote kulkeutuu maaperässä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoa ei ole käytettävissä.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tällä tuotteella ei ole mitään tunnettuja ympäristömyrkyllisiä vaikutuksia.

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

Tuore tuote voidaan pienissä erin kaataa viemäriin samanaikaisen runsaan vesimäärän kanssa. Tukkupakkauksia (> 10 l) hävitettäessä ota yhteys valmistajaan. Pesuvedet: Tyhjän pakkauksen ja työvälineiden pesuvedet voidaan kaataa kunnalliseen jätevesijärjestelmään. Pakkaus on polyolefiinia (PE tai PP). Pakkausjätteen hyödyntämiseksi se tulee huolellisesti vesipestynä toimittaa järjestettyyn kierrätykseen tai käyttää kotitaloudessa muuhun kuin elintarvikkeiden säilytykseen. Hyödyntämismahdollisuuden puuttuessa pakkaus voidaan toimittaa kaatopaikalle.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

KIILTO ROSITA

Päiväys: 13.3.2015

Edellinen päiväys: 30.11.2012

	Maakuljetukset ADR/RID	Merikuljetukset IMDG/IMO
14.1 YK-numero		
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi		
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	-	-
14.4 Pakkausryhmä		
14.5 Ympäristövaarat		
Muut tiedot		

14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle

Ei tiedossa.

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

Ei tiedossa.

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

Sisältää säilöntäainetta; Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone (INCI).

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

-

KOHTA 16. MUUT TIEDOT**16.1 Muutokset edelliseen versioon**

Luokitustiedot uusittu.

16.3 Tietolähteet

Tiedotteen laadinnassa on käytetty voimassa olevia lakeja ja asetuksia. Raaka-aineiden käyttöturvallisuustiedotteet

16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Ihoärsytys: Luokiteltujen ainesosien yhteenlasku

Silmä-ärsytys: Päätelysääntöihin perustuva luokitus (Detergent Industry Network for CLP Classification)

16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista

R11	Helposti syttyvää.
R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
R36	Ärsyttää silmiä.
R38	Ärsyttää ihoa.
R41	Vakavan silmävaurion vaara.
H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H302	Haitallista nieltynä.
H315	Ärsyttää ihoa.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

16.6 Työntekijöiden koulutus

Katso etikettiä tai tuotetiedotetta.