

SERTO PEHMEÄ HUUHTELUAINE

Päiväys: 29.5.2015

Edellinen päiväys: 11.1.2012

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

- 1.1 Tuotetunniste**
1.1.1 Kauppanimi
 SERTO PEHMEÄ HUUHTELUAINE
- 1.1.2 Tunnuskoodi**
 57500
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
1.2.1 Käyttötarkoitus
 Pyykin viimeistelyaine.
- 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

ASETUS (EY) N:o 1272/2008: Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi.

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
- 2.2 Merkinnät**
- 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 |
|----------------------------------|-----------|--|-----------|--|
| Polymeeri, 01-2119463889-16-xxxx | | Rasvahapot, C16-18 (parilliset)5 - 7,5 % ja C18 tyydyt., reaktiotuotteet trietanoliamiinin kanssa, di-Me sulfaatti-kvaternärisoitu | | Xi; R38
Skin Irrit. 2, H315 |
| 67-63-0 | 200-661-7 | Isopropanoli | 1 - 2 % | F; R11;Xi; R36;R67;
Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 |
| 122-99-6 | 204-589-7 | 2-Fenoksietanoli | < 0,5 % | Xn; R22;Xi; R36;
Acute Tox. 4 (oral), H302; Eye Irrit. 2, H319 |
- 3.3 Muut tiedot**
 katso kohta 15.1.

SERTO PEHMEÄ HUUHTELUAINE

Päiväys: 29.5.2015

Edellinen päiväys: 11.1.2012

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

- 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
- 4.1.2 Hengitys**
-
- 4.1.3 Iho**
Huuhdeltava vedellä.
- 4.1.4 Roiskeet silmiin**
Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan.
- 4.1.5 Nieleminen**
Otettava yhteys lääkäriin.
- 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**
- 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**
Vesi, vaahto, hiilidioksidi (CO₂), jauhe.
- 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**
- 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
-
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Ei saa päästää ympäristöön.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Huuhdeltava runsaalla vedellä.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Noudata yleistä huolellisuutta.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Säilytettävä yli +10°C lämpötilassa.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**
Ei ole.

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
- 8.1.4 DNEL**
Ei tiedossa.
- 8.1.5 PNEC**
Ei tiedossa.
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**

SERTO PEHMEÄ HUUHTELUAINE

Päiväys: 29.5.2015

Edellinen päiväys: 11.1.2012

- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
Kumi- tai muovikäsineiden käyttö suositeltavaa.
- 8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen**
Ei saa päästää ympäristöön.

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- 9.1.1 Olomuoto**
Neste, valkoinen, hajustettu.
- 9.1.4 pH** 3
- 9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue** n. 100°C (vesi)
- 9.1.7 Leimahduspiste** -
- 9.1.10 Räjähdysominaisuudet**
- 9.1.10.1 Alempi räjähdyusraja** -
- 9.1.10.2 Ylempi räjähdyusraja** -
- 9.1.11 Höyrynpaine** -
- 9.1.13 Suhteellinen tiheys** 1000 g/dm³
- 9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)**
- 9.1.14.1 Vesiliukoisuus** täysin liukeneva
- 9.1.14.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)** -
- 9.1.15 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi** -
- 9.2 Muut tiedot**
Ei ole.

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus**
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
- 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**
- 11.1.1 Välitön myrkyllisyys**
-
- 11.1.2 Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden**
-
- 11.1.3 Herkistyminen**
Ei tiedossa.
- 11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
Ei tiedossa.

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Myrkyllisyys**

SERTO PEHMEÄ HUUHTELUAIN

Päiväys: 29.5.2015

Edellinen päiväys: 11.1.2012

- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.2.1 Biologinen hajoavuus**
Tuotteen sisältämät tensidit ovat helposti biohajoavia (> 60%).
- 12.3 Biokertyvyys**
Ei tiedossa.
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**
Vesiliukoisena aineena tuote kulkeutuu maaperässä.
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
Ei tiedossa.
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**
Ei tiedossa.

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
Tyhjät huuhdotut astiat voidaan hyötykäyttää joko materiaalina tai energiana. Voidaan päästä viemäriin paikallisten säädösten salliessa.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

	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 varotoimet käyttäjälle**
- 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**
Sisältää säilöntäainetta; 2-Fenoksietanoli.
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**
-

KOHTA 16. MUUT TIEDOT

SERTO PEHMEÄ HUUHTELUAINE

Päiväys: 29.5.2015

Edellinen päiväys: 11.1.2012

16.1 Muutokset edelliseen versioon

Luokitustiedot uusittu.

16.3 Tietolähteet

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

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

R11	Helposti syttyvä.
R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
R36	Ärsyttää silmiä.
R38	Ärsyttää ihoa.
R67	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H302	Haitallista nieltynä.
H315	Ärsyttää ihoa.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

16.6 Työntekijöiden koulutus

Katso etikettiä tai tuotetiedotetta.