

KIILTO KEITTIÖPUHDISTAJA, spray

Päiväys: 19.11.2012

Edellinen päiväys: 8.2.2008

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Tuotetunniste****1.1.1 Kauppanimi**

KIILTO KEITTIÖPUHDISTAJA, spray

1.1.2 Tunnuskoodi

T7826,T7826.930;T9826.

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**1.2.1 Käyttötarkoitus**

Puhdistusaine.

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

Sähköposti

asiakaspalvelu@kiiltoclean.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero**KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI**

Ei luokiteltu.

2.1 Aineen tai seoksen luokitus**2.2 Merkinnät****2.3 Muut vaarat****KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.2 Seokset****Vaaraa aiheuttavat aineosat**

CAS-numero	EINECS	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
64-17-5		Etanoli	< 2%	F; R11

3.3 Muut tiedot

Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

Sisältää säilöntäainetta; Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone (INCI).

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

Siirrettävä raittiiseen ilmaan.

4.1.3 Iho

Pestävä saippualla ja 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. Otettava yhteys lääkäriin.

KIILTO KEITTIÖPUHDISTAJA, spray

Päiväys: 19.11.2012

Edellinen päiväys: 8.2.2008

- 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**
Kosketus silmien kanssa voi aiheuttaa ärsytystä. Toistuva tai pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa ihoärsytystä ja ihotulehdusta tuotteen rasvaa poistavista ominaisuuksista johtuen.
- 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
Mitään erityisiä käsittelyohjeita ei vaadita..
- 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
-

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Katso kohta 8.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
-
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Huuhdeltava vedellä. Suurten määrien hävitys: kts kohta 13.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
Katso kohta 8.

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Mitään erityisiä käsittelyohjeita ei vaadita.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Säilytettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja viileässä paikassa.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**
-

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) |
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet
Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
8.2.2.1 Hengityksensuojaus
-
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
Kumi- tai muovikäsineet.

KIILTO KEITTIÖPUHDISTAJA, spray

Päiväys: 19.11.2012

Edellinen päiväys: 8.2.2008

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1	Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot	
9.1.1	Olomuoto	
	neste, kirkas, vihreä, hajustettu.	
9.1.4	pH	noin 8. 5.
9.1.6	Kiehumispiste ja kiehumisalue	-
9.1.7	Leimahduspiste	-
9.1.10	Räjähdysominaisuudet	
9.1.10.1	Alempi räjähdyssraja	-
9.1.10.2	Ylempi räjähdyssraja	-
9.1.11	Höyrynpaine	-
9.1.13	Suhteellinen tiheys	n. 1. 0 kg/dm ³ / 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-oktanol/vesi	-
9.2	Muut tiedot	
	-	

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1	Reaktiivisuus	
	Tietoa ei ole käytettävissä.	
10.2	Kemiallinen stabiilisuus	
	Tietoa ei ole käytettävissä.	
10.3	Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	
	Tietoa ei ole käytettävissä.	
10.4	Vältettävät olosuhteet	
	Tietoa ei ole käytettävissä.	
10.5	Yhteensopimattomat materiaalit	
	Tietoa ei ole käytettävissä.	
10.6	Vaaralliset hajoamistuotteet	
	Tietoa ei ole käytettävissä.	

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1	Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista	
	Tietoa ei ole käytettävissä.	
11.1.1	Välitön myrkyllisyys	
	-	
11.1.2	Ärsyttävyys ja syövyttävyys	
	Kosketus silmien kanssa voi aiheuttaa ärsytystä.	
11.1.8	Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot	
	Emäksinen puhdistusaine.	

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1	Myrkyllisyys	
12.1.1	Myrkyllisyys vesieliöille	

KIILTO KEITTIÖPUHDISTAJA, spray

Päiväys: 19.11.2012

Edellinen päiväys: 8.2.2008

CAS 64-17-5 Etanoli: LC50 = 14200 mg/l / 96 h / kala, LC50 = 9300-14000 mg/l / 48 h / Daphnia (=vesikirppu)
= Aine ei ole myrkyllistä.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**12.2.1 Biologinen hajoavuus**

CAS 64-17-5 Etanoli: BOD5 37-86 % = Biologisesti helposti hajoava.

12.2.2 Kemiallinen hajoavuus

CAS 64-17-5 Etanoli: hydrolyytisesti stabiili, (puoliintumisaika: 4-6 d).

12.3 Biokertyvyys

CAS 64-17-5 Etanoli: log Kow -0.32 Ei biokerry.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

CAS 64-17-5 Etanoli: Höyrynpaine 5.8 kPa / 20 °C = erittäin haihtuva.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**12.6 Muut haitalliset vaikutukset****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 vesipestyä toimittaa järjestettyyn kierrätykseen tai käyttää kotitaloudessa muuhun kuin elintarvikkeiden säilytykseen. Hyödyntämismahdollisuuden puuttuessa pakkaus voidaan toimittaa kaatopaikalle.

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

Ei luokiteltu

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**

-

KIILTO KEITTIÖPUHDISTAJA, spray

Päiväys: 19.11.2012

Edellinen päiväys: 8.2.2008

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

-

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

Osoitetiedot muutettu.

16.3 Tietolähteet

Lainsäädäntö ja raaka-ainetoimittajien antama tieto, Sax's "Dangerous Properties of Industrial Materials. "

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

R11 Helposti syttyvää.