

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## Clean Top Pyykin Viimeistelyaine

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 27.06.2017

#### 1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi Clean Top Pyykin Viimeistelyaine

Tuotekoodi 100019013101

#### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT) Puhdistus- ja pesuaineet (9)

Aineen/seoksen käyttö Pyykin huuhteluaine

Toimialakoodi (TOL) Siivouspalvelut (N812)

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi Pesuainetukku Osola Oy

Toimiston osoite Laturintie 1

Postinumero 48220

Paikkakunta Kotka

Maa Suomi

Puhelin 05 227 5300

S-posti [myynti@pesuainetukkuosola.fi](mailto:myynti@pesuainetukkuosola.fi)

#### 1.4. Hätäpuhelinnumero

Hätänumero Kuvaus: HUS Myrkytystietokeskus suora puh. (09) 471 977, 24 h (vaihde (09) 4711)

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti EUH 208;

#### 2.2. Merkinnät

Vaaralausekkeet EUH 208 Sisältää Alpha Isomethyl Ionone, Butylphenyl Methylpropional. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

## 2.3. Muut vaarat

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö
Dialkyylammoniummetosulfaatti	CAS-numero: 91995-81-2 EY-numero: 295-344-3		1 -5 %
Propan-2-oli isopropyylialkoholi isopropanoli	CAS-numero: 67-63-0 EY-numero: 200-661-7 Indeksinumero: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336	0 -1 %
2-Fenoksietanoli	CAS-numero: 122-99-6 EY-numero: 204-589-7 Indeksinumero: 603-098-00-9	Acute tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 Huom: : lho	0 -1 %
Hajuste		Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411	0 -0,4 %
Seoksen kuvaus	Sisältää: <5% Kationisia tensidejä, Phenoxyethanol, Hajustetta (Alpha Isomethyl Ionone, Butylphenyl Methylpropional)		

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ihokosketus	Huuhdeltava vedellä.
Silmäkosketus	Huuho silmä(t) välittömästi runsaalla vedellä. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat. Jos tuotetta nautittu, juotetaan vettä ja maitoa, ja potilas toimitetaan tarvittaessa lääkäriin.

#### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

#### 4.3 Välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet (jos tarpeen)

Lääketieteellinen hoito	Hoito oireiden mukaan.
-------------------------	------------------------

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Alkusammutukseen vaahto, hiilidioksidi, jauhe tai vesisumu. Tulipalossa voidaan käyttää myös vesisuihkua.
-----------------------------	---

#### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

#### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet	Ulkoilmasta riippumaton hengityslaite savukaasualueella.
------------------	--

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

#### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

#### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövaroitimet Ei saa huuhdella pintaveteen tai suuria määriä laimentamattomana jätevesiviemäristöön.

### 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

#### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita Sopivat henkilönsuojaimet ks kohta 8.  
Jätteiden hävitys ks. kohta 13

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely Mitään erityisiä turvatoimenpiteitä ei tarvita Säilytettävä alkuperäispakkauksessa.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Arvo	Vuosi
Propan-2-oli isopropyylialkoholi isopropanoli	CAS-numero: 67-63-0	HTP-arvo (8 h): 200 ppm HTP-arvo (8 h): 500 mg/m <sup>3</sup> <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 250 ppm <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 620 mg/m <sup>3</sup>	
2-Fenoksietanoli	CAS-numero: 122-99-6	HTP-arvo (8 h): 20 ppm HTP-arvo (8 h): 110 mg/m <sup>3</sup> <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 50 ppm <b>HTP-arvo (15 min)</b> Arvo: 290 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tuotteeseen liittyvät toimenpiteet altistumisen estämiseksi Vältä pitkäaikaista ihokosketusta ja tuotteen pääsyä silmiin.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto Neste  
Väri Sininen.  
Haju Hajustettu.  
pH Tila: Toimitustilassa  
Arvo: 3,1

	Tila: Vesiliuoksessa Arvo: 6,5
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: ~ 100 °C
Suhteellinen tiheys	Arvo: 1,002
Liukoisuus	Liutotin: Vesi Kommentti: dispergoituva

## 9.2 Muut tiedot

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Stabiili normaaliolosuhteissa.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus Stabiili tavallisessa ympäristön lämpötilassa ja paineessa.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Stabiili normaali olosuhteissa

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Ei tiedossa.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet Ei tunnetta.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

### Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Seoksen välittömän myrkyllisyyden arvio Annos: LD50  
Altistumisreitti: Suun kautta  
Tyyppi: rotta  
Arvo: > 5000 mg/kg  
Kommentti: raaka-ainetietojen perusteella

Ihosoövyttävyyys / ihoärsytys, käyttökokemuksen perusteella Saattaa aiheuttaa ärsytystä.

Silmävaurio ja -ärsyttävyyys, käyttökokemus Saattaa aiheuttaa ärsytystä.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus	Tuote ei sisällä sellaisia aineita, joiden tiedetään olevan ympäristölle haitallisia tai jotka eivät hajoa jätevedenkäsittelylaitoksessa.
----------------------------------	---

### 12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali	Ei tiedossa.
-------------------------	--------------

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus	Ei tiedossa.
------------	--------------

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

### 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät	Käyttöliuos on viemärintikelpoinen. Tarvittaessa kysy ohjeita paikallisilta viranomaisilta.
--	---

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1. YK-numero

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Huomautus	Ei vaarallisuusluokitusta kuljetusmääräysten mukaan.
-----------	--

### 14.4 Pakkausryhmä

### 14.5 Ympäristövaarat

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varotoimenpiteet	Ei tunneta.
--------------------------------------	-------------

### 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 -lainsäädännöt

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

## KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	<p>EUH 208 Sisältää Voi aiheuttaa allergisen reaktion.</p> <p>H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.</p> <p>H302 Haitallista nieltynä.</p> <p>H315 Ärsyttää ihoa.</p> <p>H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.</p>
---	--

	H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti	EUH 208;
Suosittelavat käyttörajoitukset	Vain ammattikäyttöön.
Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet	1. REACH ja CLP 2. STM: HTP-arvot 2016 3. Raaka-ainetoimittajien laatimat käyttöturvallisuustiedotteet