

---

**KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT****1.1 Tuotenimi**

Nimi: Sterisol Tehopesu  
Tuotenumero: 4440, 4481

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

Kosmeettinen, Puhdistusaine käsille.

**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

Osoite: Suomen Sterisol Oy, Susikuja 15, PL 33, 04131 Sipoo

Puhelin: 010 322 7680

sähköposti: andre.ronnberg@sterisol.fi

**1.4 Puhelinnumero hätätapauksessa**

Myrkytystietokeskus: (09) 471 977

---

**KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI****2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Tuote on kosmeettisia tuotteita koskevan asetuksen 1223/2009/EY mukainen.

**2.2 Merkinnät**

Kosmeettisia tuotteita ei koske merkintävollisuus vaarallisten aineiden mukaisesti tai vastaavan EU-direktiivin mukaisesti. Kosmeettiset tuotteet eivät sisälly käyttöturvallisuustiedotteen määräyksiin.

Ainesosaluettelossa tulee olla:

Aqua, Sodium Laureth Sulfate, PEG-7 Glyceryl Cocoate, Decyl Glucoside, PEG-4 Rapeseedamide, Glycereth-17 Cocoate, Cocamidopropyl Betaine, Sodium Chloride, Citric Acid. Parfum

**2.3 Muut vaarat**

Ei tiedossa

---

**KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINESOSISTA****3.2 Seokset**

Tuote sisältää: Tensidejä, kosteutusainetta, suolaa ja hajustetta.

---

**KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Hengitys: Ei olennainen

Nieleminen: Huuhtelee suu ja juo vähän vettä. Hakeudu lääkäriin, jos ainetta on nautittu suurempi määrä.

Ihokosketus: Tuote on tarkoitettu käytettäväksi iholla, huuhtelee tuote pois runsaalla vedellä.

Aineen joutuminen silmiin: Huuhtelee vedellä. Jos epämiellyttävä tunne jatkuu käänny lääkärin puoleen.

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

Nautittuna: Ei tietoja.

Pitkäkestoisen hengittelyn vaikutus: Ei tietoja.

Aineen joutuminen silmiin: Huuhtelee vedellä.

**4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

Ei tietoja.

---

**KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET****5.1 Sammutusaineet**

Huomioi muut kemikaalit sammutusaineiden valinnassa.

**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Ei tunnettuja vaaroja.

**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Käytä henkilösuojaimia.

---

**KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ****6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Vältä aineen joutumista silmiin.

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimenpiteet**

Vältä tyhjentämistä viemäreihin tai vesistöihin.

**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

Pyyhi pienet vuodot kostealla liinalla. Imeytä suuremmat vuodot imeytysaineeseen. Tuote on vesiliukoinen.

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Katso Kohta 8.

---

---

## KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**  
Noudata hyvää kemikaalihygieniaa.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**  
Säilytettävä alkuperäispakkauksessaan, tuotetta ei ole säilötty ja pakkaus suojaa sitä.  
Varastointi lämpötila +5-35°C.  
Täyslava, ei saa pinota.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**  
Ei olennainen.

---

## KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**  
Ei raja-arvoja.
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**  
Vältä kosketusta silmiin.

---

## KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 9.1** **Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| <b>Ulkonäkö:</b>                                   | Kellertävä, kirkas, viskoosi neste |
| <b>Haju:</b>                                       | Miedosti hajustettu                |
| <b>Hajukynnys:</b>                                 | Ei olennainen                      |
| <b>pH-arvo:</b>                                    | n. 6,5 - 7,0                       |
| <b>Sulamis/Jäätymispiste:</b>                      | Ei määritetty                      |
| <b>Alkukiehumispiste ja kiehumisalue:</b>          | 100°C                              |
| <b>Leimahduspiste:</b>                             | Ei olennainen                      |
| <b>Haihtumisnopeus:</b>                            | Ei olennainen                      |
| <b>Syttyvyys (kiinteä, kaasu):</b>                 | Ei määritetty                      |
| <b>Ylempi-/alempi syttyvyys- tai räjähdysraja:</b> | Ei määritetty                      |
| <b>Höyrypressio:</b>                               | Ei määritetty                      |
| <b>Höyrytiheys:</b>                                | Ei määritetty                      |
| <b>Suhteellinen tiheys:</b>                        | 1,01 kg/l                          |
| <b>Liukenevuus:</b>                                | Liukenee veteen                    |
| <b>Jakautumiskerroin: n-oktano/vesi:</b>           | Ei määritetty                      |
| <b>Itsesyttymislämpötila:</b>                      | Ei määritetty                      |
| <b>Hajoamislämpötila:</b>                          | Ei määritetty                      |
| <b>Viskositeetti:</b>                              | 1 500 – 4000 cP                    |
| <b>Räjähätvyys ominaisuudet:</b>                   | Ei olennainen                      |
| <b>Hapettavat ominaisuudet:</b>                    | Ei olennainen                      |
- 9.2 Muut tiedot**

---

## KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus**  
Ei tunnettuja.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**  
Vakaa normaali olosuhteissa. Tuote on varastoitavissa vähintään 36 kuukautta.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**  
Ei tunnettuja.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**  
Ei saa pakastaa.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**  
Ei tunnettuja.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**  
Ei tunnettuja.

---

## KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- |  |  |
|--|--|
| <b>Välitön myrkyllisyys</b>                    |  |
| Suun kautta                                    | Ei tunnettu niillä määrillä, joita tuotetta voidaan vahingossa niellä. |
| Hengittäminen                                  | Ei olennainen.   |
| Iho  | Pitkäaikainen kontakti voi ärsyttää.                                   |
| <b>Ärsytys</b>                                 |  |
| Silmät   | Ärsyttää silmiä.   |
| <b>Syövyttävä vaikutus</b>                     | Ei syövyttävä.   |
| <b>Herkistävyys</b>                            | Ei herkistävä normaalikäytössä.  |
| <b>Myrkyllisyys toistetulla altistumisella</b> | Ei tunnettuja vaikutuksia.   |
| <b>Syöpää aiheuttavat vaikutukset</b>          | Ei aiheuta syöpää.   |
| <b>Mutageenisuus</b>                           | Ei mutageeninen.   |
| <b>Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset</b> | Ei vaarallinen lisääntymiselle.  |

---

## KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

### 12.1 Myrkyllisyys

Tuote on hajoava >90 %. Tuote on joutsenmerkitty, lupanumero 390 197.

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Helposti hajoava.

### 12.3 Biokertyvyys

Ei kerry eliöihin.

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Vesiliukoinen. Ei tietoja.

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT / vPvB-arviointia ei ole tehty, koska kemikaaliturvallisuusarviointia ei tarvita/ei ole vielä tehty tuotteessa oleville aineille.

### 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Valmiste on arvioitu lain mukaan ja sitä ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi.

---

## KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tyhjät pussit leikataan kahteen osaan ja voidaan kierrättää energiajätteenä. Pahvi voidaan kierrättää.

---

## KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

### Yleinen:

#### 14.1 YK-numero

Ei olennainen.

Kuljetusmerkki

#### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei olennainen.

#### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei olennainen.

#### 14.4 Pakkausryhmä

Ei olennainen.

#### 14.5 Ympäristövaarat

Ei olennainen.

#### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei olennainen.

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

Ei olennainen.

---

## KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai lainsäädäntö

Kosmeettiset tuotteet on luokiteltu asetuksen 1223/2009/EY mukaisesti. Tuote on ilmoitettu CPNP-tietokantaan.

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei vaadita kosmeettisille tuotteille. Turvallisuusarviointi asetuksen 1223/2009/EY mukaisesti on tehty.

---

## KOHTA 16: MUUT TIEDOT

**Viimeisin muutos:** 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet  
10.2 Kemiallinen stabiilisuus

---