

# KÄYTTÖTURVALLISUUS TIEDOTE

## Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yrityksen/yhtiön tunnistetiedot

Julkaisupäivä 20.02.2007  
Tarkastuspäivä: 19.12.2013

### 1.1. Tuotetunniste

Valmisteen nimi Topp-Lock  
Kauppanimi Top Lock  
Erittelynumero Pr-nro.: -  
Tuotekoodi 84316

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

Käyttötarkoitus Estää vesilukon kuivumista. Estää  
Aineen käyttöalue lattiakaivon ja vesilukon pahaa hajua

### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan lähemmät tiedot

#### Jatkokäyttäjä

Valmistaja Clas Ohlson Oy  
Postiosoite Brunnsgratan 10B  
Postinumero 00100  
Postitoimipaikka Helsinki  
Maa Suomi  
Sähköposti info@clasohlson.fi  
Sivusto

### 1.4. Häät puheli

Häät puhelin Häät puhelinnumero 091 471 977  
(Myrkytystietokeskus)

## Kohta 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus, kommentit Määräysten (EY) N:o 1272/2008 sekä direktiivien 67/548/EEC ja 1999/45/EY mukaan valmistetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi..

### 2.2. Etiketin tiedot

Etiketin lisätiedot Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

### 2.3 Muut vaarat

Muut vaarat -

## Kohta 3: Koostumusta ja aineosia koskevat tiedot

### 3.2. Seokset

Komponentin nimi	Tunnistus	Luokittelu	Sisältö
Liutiinbensiini (petroli), keskitasoisesti raskas alifaattinen	CAS-nro.: 64742-88-7 EC-nro.: 265-191-7 Indeksi: 649-405-00-X Synonyymit: Suoratislattu (straight-run) parafiini	Xn; R65 Asp. tox 1; H304	1 - 5 paino%

Taulukkoselitykset	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Aineluettelon mukainen nimi (aineluettelosta puuttuvat nimet käännetään mahdollisuuksien mukaan) Sisältö ilmoitettu; %, %paino/paino, %vol/paino, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, paino%, vol%
FH/FB/FM	T+ = Erittäin myrkyllinen, T = Myrkyllinen, C = Syövyttävä, Xn = Terveydelle haitallinen, Xi = ärsyttävä, E = Räjähävä, O = Hapettava, F+ = Erittäin helposti syttyvä, F = Helposti syttyvä, N = Ympäristölle vaarallinen
Koostumuskomponentit	6) Katso myös kohtaa 16

## Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Jos lääkinnällinen apu on tarpeen, näytä pakkaus tai käyttöturvallisuustiedote.
Hengitys	Altistunut tarvitsee raitista ilmaa. Altistunutta pidetään silmällä. Pitempiaikaisen huonon voinnin johdosta hakeudutaan lääkärille.
Ihokosketus	Riisu likaantuneet vaatteet. Puhdista iho vedellä ja saippualla. Pitempiaikaisen huonon voinnin johdosta hakeudutaan lääkärille.
Silmäkosketus	Huuhdotaan vedellä (käytä silmien huuhtelutarvikkeita) kunnes ärsytys on ohi. Jos oireet eivät katoa, käänny lääkärin puoleen.
Nieleminen	Huuho suu huolella ja juo 1-2 lasia vettä pieninä kulauksina Ei saa oksennuttaa. Käänny lääkärin puoleen pahoinvoinnin johdosta.

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

Yleiset oireet ja vaikutukset Voi ärsyttää silmiä ja ihoa.

### 4.3. Välitöntä lääketieteellistä hoitoa ja ehkä tarvittavaa erityishoitoa koskevat tiedot

Muut tiedot Ei vaaroja, jotka vaativat välitöntä hoitoa.

## Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet Sammuta jauheella, vaahdolla, hiilidioksidilla tai vesisumuttimella.

### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat Valmiste ei ole suoraan palavaa. Vältä höyryn ja polttokaasujen hengittämistä, hakeudu raittiiseen ilmaan. Palaessa voi syntyä terveyttä vahingoittavia hiilimonoksidia sisältäviä savukaasuja.

### 5.3. Palomiestien ohjeet

Henkilökohtainen suojarustus Käytä hengityssuojainta.

Muut tiedot Toimita likaantunut sammutusvesi hävitettäväksi

## Kohta 6: Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

### 6.1. Henkilökohtaiset varotoimet, suojarusteet ja hätätoimenpiteet

Yleiset toimenpiteet Vältä ympäristöpäästöjä. Pysäytä vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti.

#### turvatoimenpiteet

Ympäristöä suojelevat turvatoimenpiteet Ota yhteyttä viranomaisiin, jos saastetta pääsee maahan, vesistöön tai viemäristöön. Likaa ei saa päästää viemäristöön ja/tai pintavesiin.

#### enetelmät

Siivous- ja puhdistusmenetelmät Kuivaa pienehköt päästöt rätillä. Lika padotaan ja kootaan hiekalla tai muulla inertillä ja toimitetaan soveltuvaan

jätessäliöön. Huuhtelee vedellä. Huuhtelee vedellä.

## 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Muut ohjeet Katso kohdassa 8 lueteltuja suojatoimenpiteitä. Kohta 13 antaa tietoja hävittämisestä.

## Kohta 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely Kohta 8 antaa varokeinoja ja henkilökohtaista suojavarustusta koskevia tietoja. Pese kädet tauoilla, vessakäynneillä ja työn päätyttyä.

### 7.2. Käsittelemisen edellyttämät olosuhteet, mukaan lukien

#### yhteensopimattomuudet

Säilytys Säilytetään vain alkuperäissäiliössä. Säilytetään lasten ulottumattomissa.

### 7.3 Erityinen käyttö

Erityiset käyttöalueet Katso kohdan 1 käyttötietoja.

### Erityiset loppukäyttäjät

## Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

### 8.1. Valvontamuuttajat

#### Hallinnolliset normit

Komponentin nimi	Tunnistus	Arvo	Normitusvu
Liutinbensiini (petroli), keskitasoisesti raskas alifaattinen	CAS-nro.: 64742-88-7 EC-nro.: 265-191-7 Indeksi: 649-405-00-X Synonyymit: Suoratislattu (straight-run) parafiini		

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen työpaikalla

#### Varoituskyltti



#### Hengityssuoja

Hengityssuojain Ei vaadita.

#### Käsien suojaus

Käsien suojaus Käytä nitrilikumista valmistettuja suojakäsineitä.

#### Silmien ja

Silmien suojaus Käytä suojalaseja, jos silmiin on vaara saada

#### kasvojen suojaus

Muun kuin käsien ja ihon suojaus roiskeita. Ei vaadita.

#### Käsien suojaus

## Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Paksu neste
Väri	Keltaoranssi
Haju	Hajuton
Sulamispiste/sulamispisteen intervalli	Arvo: 2 °C
Suhteellinen tiheys	Arvo: 1,01 g/cm <sup>3</sup>
Vesiliukoisuus	Ei sekoitettavissa veteen

### 9.2 Muut tiedot

## MUUT FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Kommentit Ei kommentoitavaa.

### Kohta 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

#### 10.1. Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Tietoja ei ole käytettävissä.

#### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus Valmiste on stabiili käytettäessä toimittajan ohjeiden mukaan.

#### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Vaarallisia reaktioita ei tunneta.

#### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Vaarallisia reaktioita ei tunneta.

#### 10.5. Vältettävät materiaalit

Vältettävät materiaalit Vältä yhteyttä voimakkaasti hapettavien aineiden kanssa.

#### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet Ei tunnettuja tapauksia suositelluissa säilytysolosuhteissa.

### Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

#### 11.1 Myrkyllisiä vaikutuksia koskevat tiedot

##### Komponenttien myrkyllisyystiedot

Komponentti	Liuotinbensiini (petroli), keskitasoisesti raskas
LD50 oraalinen	alifaattinen Arvo: > 5000 mg/kg bw Koe-eläin: rotta
LD50 dermaalinen	Arvo: > 5,28 mg/L air Koe-eläin: rotta Kesto: 4 h
LC50 hengittäminen	Arvo: > 2000 mg/kg bw Koe-eläin: kani

##### Mahdolliset akuutit

Hengitys	Voi ärsyttää hengitysteitä.
Ihokosketus	Toistuva, verrattava ja pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa kuivan ja halkeilevan ihon. Voi ärsyttää silmiä.
Silmäkosketus	Nieleminen voi aiheuttaa pahoinvointia.
Nieleminen	

##### Viivästyvät ja/tai toistuvat

Yleistä Vaarallisia reaktioita ei tunneta.

### Kohta 12: Ympäristöä koskevat tiedot

#### 12.1. Myrkyllisyys

Ekotoksisuus Testaustuloksia ei ole saatavilla. Tavanomaisen käytön ei odoteta aiheuttavan ympäristövaurioita.

##### Komponenttien toksikologiset tiedot

#### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Kommentti, Biohajoavuus Helposti biohajoava.

#### 12.3. Biokertyvyyspotentiaali

Biokertyvyyspotentiaali Ei odotettavissa.

#### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus Testaustietoja ei ole käytettävissä.

## **12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

PBT-arvioinnin tulokset Seos ei täytä PBT- tai vPvB-kriteerejä.

## 12.6. Muut haittavaikutukset

Muut haittavaikutukset ja/tai tiedot Haittavaikutuksia ei ole.

## Kohta 13: Jätteiden poisto

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Aineen poistoon sovellettavat menetelmät	Vaaraton jäte jätemääräysten mukaan. Jätteet toimitetaan luvalliseen jätelaitokseen.
Valmiste on luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi.	Tietoja ei ole.
Pakkaus on luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi.	Tietoja ei ole.

## Kohta 14: Kuljetustiedot

### 14.1. YK-numero

Kommentti Valmisteeseen ei sovelleta ADR:n ja IMDG:n vaarallisten aineiden tie- tai merikuljetuksia koskevia määräyksiä.

### 14.2. YK-valmistenimi

### 14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

### 14.4. Pakkausryhmä

### 14.5. Ympäristövaarat

### 14.6. Käyttäjien erityiset varotoimenpiteet

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

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

### 15.1. Aineen turvallisuutta, terveyttä ja ympäristöä koskevat säännökset ja määräykset

Kommentit -

### 15.2. Kemikaalien turvallisuusarviointi

Kemikaalien turvallisuusarviointi on tehty. Tietoja ei ole.

## Kohta 16: Muut tiedot

Merkityksellisten R-lausekkeiden luettelo (kohdassa 2 ja 3)	R65 Vaarallinen: voi vahingoittaa keuhkoja nieltäessä.
Merkityksellisten H-lausekkeiden luettelo (kohdassa 2 ja 3)	H304 Voi olla hengenvaarallista, jos aine nieltäessä pääsee hengitysteihin.
käyttöturvallisuustiedotteen (ei norjalaisten) koostamisen tärkeimpiä lähteitä,	Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, joka käsittelee aineiden ja seosten luokitusta, merkintää ja pakkaamisesta, eurooppalaisen kemikaaliviraston (REACH) perustamista sekä direktiivien 1999/45/EY muuttamisesta ja Neuvoston asetuksen N:o 793/93 (ETA) kumoamista ja Komission asetukseen (EY) N:o 1488/94 ja Neuvoston direktiiviin N:o 76/769/EØF ja Komission direktiiviin N:o 91/155/ETA, 93/67/EY, 93/105/EY sekä 2002/21/EY tehtyjä muutoksia.

anut käyttöturvallisuustiedotteen

Tarkastuspäivä

---

Uudet, poistetut ja oikaistut tiedot	Versio: 2(27.11.2013). Muutetut kohdat: 1-16. Versio: 3(19.12.2013). Muutetut kohdat: 1-16.
Käyttöturvallisuustiedotteesta	Norenco Norge AS
Tuotanto	mediator.as, Centervej 2, DK-6000 Kolding.
Kommentit	Konsulentti DH