

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

### CARPLAN ECOCAR SISÄPINTOJEN PUHDISTAJA

#### 1 AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

TUOTENIMI CARPLAN ECOCAR SISÄPINTOJEN PUHDISTAJA  
 TUOTENO ECD500, NPE500, UED500, RCD500  
 SISÄINEN TUNNISTENRO S-STD  
 KÄYTTÖTARKOITUS Autonhoitotuote.  
 MAAHANTUOJA SEAB Finland Oy  
 Iskoskuja 3 C 136  
 01600 Vantaa  
 puh. 010 423 1520  
 fax 010 423 1529  
 myynti@seab.fi

HÄTÄPUHELINNUMERO Myrkytystietokeskus puh. (09) 471 977

#### 2 VAARAN YKSILÖINTI

Ei katsota terveys- tai ympäristöhaitaksi voimassaolevan lainsäädännön mukaan.  
 LUOKITUS (1999/45) Ei luokiteltu.

#### 3 KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Nimi	EY-Nro	CAS-Numero	Sisältö %	Luokitus (67/548/ETY)
(R)-P-MENTA-1,8-DIEENI	227-813-5	5989-27-5	<0.5	R10 R43 Xi;R38 N;R50/53
1,2-ETAANIDIOLI	203-473-3	107-21-1	<0.5	Xn;R22
ETANOLI	200-578-6	64-17-5	1-5%	F;R11

R-lausekkeiden koko teksti löytyy otsikon 16 alta.

#### 4 ENSIAPUTOIMENPITEET

##### YLEISET ENSIAPUOHJEET

Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu. Siirrä vahingoittunut pois saastuneelta alueelta. HUOM!: Oireiden ilmeneminen saattaa viivästyä. Tarkkaile loukkaantunutta.

##### TIETOJA LÄÄKÄRILLE

Ensiapuhjeita ei annettu. Apua voidaan kuitenkin tarvita kemikaalille altistuksen jälkeen, sitä hengitettäessä tai nieltäessä. Epäilyttävässä tilanteessa: **VÄLITTÖMÄSTI LÄÄKÄRIIN!**

##### HENGITYS

Vahingoittunut on siirrettävä heti pois altistuslähteestä. Ota yhteys lääkäriin, jos epä mukava olo jatkuu. Hengitysvaikeuksien yhteydessä annettava happea. Jos henkilö ei hengitä tai hengittäminen on vaikeaa, anna elvytystä.

##### NIELEMINEEN

Otettava yhteys lääkäriin jos epä mukava olo jatkuu. Suu on välittömästi huuhdeltava ja vettä juotava runsaasti. Jos henkilö tuntee pahoinvointia tai jos hän on niellyt suuria määriä (100-150 ml aikuinen): kuljetettava välittömästi ensiapuasemalle. Käyttöturvallisuustiedote on otettava mukaan.

## CARPLAN ECOCAR SISÄPINTOJEN PUHDISTAJA

## IHOKOSKETUS

Saastunut vaatetus on poistettava ja iho pestävä kunnolla vedellä. Ota yhteys lääkäriin jos epämukava olo jatkuu.

## ROISKEET SILMIIN

Varottava silmien hieromista. Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä 15 minuuttiin ajan. Poista mahd. piilolasit ja pidä silmät aivan auki. Jos ärsytys jatkuu, jatkettava huuhtelua ja hakeuduttava ensiapuasemalle.

Käyttöturvallisuustiedote on otettava mukaan.

**5 PALONTORJUNTATOIMENPITEET**

## SOPIVAT SAMMUTUSAINEET

Mahd. muut kemikaalit on otettava huomioon palon sammutusainetta valittaessa.

## PALONTORJUNNASSA HUOMIOITAVA

Ei erityistä palontorjuntamenetelmää.

## EPÄTAVALLISET VAARATEKIJÄT TULIPALLOSSA

Voi muodostaa räjähtävän seoksen ilman kanssa korkeina pitoisuuksina.

## ERITYISET VAARAT

Höyryt voivat muodostaa räjähtäviä yhdisteitä ilman kanssa jopa huoneenlämmössä.

## ERITYISET SUOJAIMET TULIPALOA VARTEN

Vaaravyöhyke on välittömästi evakuoitava. Hengityssuojaimen valinta palon syttyessä: Noudatettava työpaikan yleisiä toimintaohjeita.

**6 TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**

## OHJEET HENKLÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

Käytettävä suojavaatetusta käyttöturvallisuustiedotteen kohdan 8 mukaisesti. Tupakointi, avoimen tulen käyttö ja muut sytytyslähteet ovat kiellettyjä. Varottava suihkesumun hengittämistä sekä aineen joutumista iholle tai silmiin. Vuotojen sattuessa: varokaa liukkaita lattiaita ja pintoja.

## OHJEET YMPÄRISTÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

Ei saa päästää viemäriin, maaperään tai vesistöön. Tuotetta ei saa heittää luontoon, vaan se on otettava talteen ja toimittava paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

## PUHDISTUSOHJEET

Estä vuoto mikäli sen voi vaaratta tehdä. Sammuta sytytyslähteet. Vältä kipinöitä, savua, liekkejä ja kuumuutta. Tuuleta. Varmista hyvä tuuletus ja estä vuodot. Ei saa päästää viemäriin. Vuoto on imettävä sopivalla imukykyisellä materiaalilla.

**7 KÄSITTELY JA VARASTOINTI**

## EHKÄISEVÄT TOIMET KÄSITTELYSSÄ

Lue ja seuraa valmistajan ohjeita! Säilytettävä erillään lämmönlähteistä, kipinöistä ja avotulesta. Käytä kokohaalaria korkeissa pitoisuuksissa tai pitkäaikaisessa altistuksessa. Huolellinen henkilökohtainen hygienia on välttämätöntä. Kädet ja likaantunut alue on pestävä saippualla ja vedellä ennen työpaikalta poistumista. Syöminen, juominen ja tupakointi eivät ole sallittuja tuotetta käsiteltäessä. Varottava höyryjen ja suihkesumun hengittämistä sekä aineen joutumista iholle tai silmiin. Varottava suihkesumun/aerosolin muodostumista. Raja-arvoista on pidettävä kiinni ja höyryjen ja öljysumun hengittämisen vaaraa on minimoitava.

## EHKÄISEVÄT TOIMET VARASTOINNISSA

Suojeltava lämmöltä, kipinöiltä ja avotulelta. Pidettävä säiliö tiiviisti suljettuna. Säilytetään pystyasennossa. Säilytetään alkuperäispakkauksessa. Säilytettävä erillään: Hapoista. Hapettavista aineista.

**8 ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖSUOJAIMET**

## CARPLAN ECOCAR SISÄPINTOJEN PUHDISTAJA

Nimi	STD	HTP-arvot - 8 H		HTP-arvot - 15 Min		Huom.
(R)-P-MENTA-1,8-DIEENI	HTP	25 ppm	140 mg/m <sup>3</sup> (H)	50 ppm	280 mg/m <sup>3</sup> (H)	
1,2-ETAANIDIOLI	WEL	20 ppm(H)	10 mg/m <sup>3</sup> (H)	40 ppm(H)	104 mg/m <sup>3</sup> (H)	
ETANOLI	HTP	1000 ppm	1900 mg/m <sup>3</sup> (H)	1300 ppm	2500 mg/m <sup>3</sup> (H)	

HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet.

WEL = Workplace Exposure Limit.

## YLEISET SUOJAUTUMISKEINOT



## TEKNISET SUOJAUTUMISKEINOT

Raja-arvoista on pidettävä kiinni ja höyryjen hengittämisen vaaraa on minimoitava. Huolehdi tehokkaasta ilmanvaihosta.

## HENGITYKSENSUOJAUS

Ei erityisiä toimenpiteitä, mutta hengityssuojainta tulee käyttää jos ilman epäpuhtaudet ylittävät hygieeniset raja-arvot.

## KÄSIENSUOJAUS

Pitkäaikaisessa tai toistuvassa ihokosketuksessa käytettävä suojakäsineitä. Neste voi imeytyä käsineiden läpi. Käsineitä on siksi vaihdettava usein. Nitrilikäsineet soveltuvat parhaiten. PVC- tai kumikäsineitä suositellaan.

## SILMIENSUOJAUS

Käytettävä suojalaseja jos on silmäkosketuksen tai roiskeiden vaara.

## IHONSUOJAUS

Mahdollisuus silmien huuhteluun.

## HYGIENIAOHJEITA

Pese työvaatteet ennen niiden seuraavaa käyttöä. Pestävä iho aina työvuoron jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia ja WC-käyntiä. Pestävä heti saastunut iho. Riisu heti kaikki saastuneet vaatteet. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä.

## 9 FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

OLOMUOTO	Kirkas neste.
VÄRI	Vaalea (tai hailakka). Vihreä.
HAJU	Öljymäinen.
SUHTEELLINEN TIHEYS	0.985-0.995 20°C
pH-ARVO, LAIMENTAMATON	6-8
LEIMAHDUSPISTE (°C)	>55

## 10 STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

## TIETOJA STABIILISUUDESTA

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

## VÄLTETTÄVÄT OLOSUHTEET

Varo kosketusta vahvojen hapettimien kanssa. Vältettävä kuumuutta, liekkiä ja muita sytytysläheteitä. Vältettävä happoja. Varo kosketusta happojen ja hapettavien aineiden kanssa. Reagoi kiivaasti: Maametallit, kuten natrium, kalium ja barium.

## VÄLTETTÄVÄT MATERIAALIT

Vahvat hapot. Voimakkaita hapettimia. Alkalimetallit. Metallioksidit. Aldehydit. Isosyanaatit.

## VAARALLISET HAJOAMISTUOTTEET

Ei tarpeen normaaleissa olosuhteissa.

## CARPLAN ECOCAR SISÄPINTOJEN PUHDISTAJA

**11 MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**

## TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

Tietoja ei ole saatavilla.

**12 TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

## EKOTOKSISUUS

Tuotteen ainesosia ei ole luokiteltu ympäristölle haitallisiksi. Ei voida kuitenkaan sulkea pois mahdollisuutta, että suuret tai säännölliset päästöt ympäristöön voivat aiheuttaa ympäristölle haittaa ja vahinkoja.

## BIOKERTYVYYS

Bioakkumulointia koskevia tietoja ei ole ilmoitettu.

## HAJOAVUUS

Tuotteen hajoavuudesta ei ole tietoja.

**13 JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

## TIETOJA JÄTTEIDEN KÄSITTELYSTÄ

Tuotteen jätteet ovat ongelmajätettä. Hävittäminen kunnan sääntöjen mukaisesti.

## MENETELMÄT JÄTTEIDEN HÄVITTÄMISEKSI

Hävitetään paikallisten viranomaisten määräysten mukaisesti.

**14 KULJETUSTIEDOT**

## YLEISESTI

Kansainväliset säännöt vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR/RID) eivät koske tuotetta.

Ei kuljetuksiin liittyviä vaatimuksia

## YMPÄRISTÖLLE

Ei.

## HAITALLINEN

## AINE/MARINE POLLUTANT:

**15 LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

## R-LAUSEKKEET

NC

Ei luokiteltu.

## S-LAUSEKKEET

P14

Sisältää (R)-P-MENTA-1,8-DIEENI. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

S2

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

S46

Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

## Pesuaineen Merkintä:

&lt; 5%

Ionittomat pinta-aktiiviset aineet

Hajuedet.

Sisältää

LIMONENE

**16 MUUT TIEDOT**

## MUUTOKSET

HUOM: Marginaalissa oleva viiva osoittaa huomattavia muutoksia edellisestä käyttöturvallisuustiedotteesta.

LAADINTAPÄIVÄYS 30/11/2007

VERSIO NRO./KORVATUN 1

KTT:N PVM

## KÄYTTÖTURVATIEDOTTEEN TILA

Hyväksytty.

CARPLAN ECOCAR SISÄPINTOJEN PUHDISTAJA

LUETTELO KEMIKAALIA KOSKEVISTA R-LAUSEKKEISTA

R38	Ärsyttää ihoa.
R50/53	Erittäin myrkyllistä vesieliölle, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R11	Helposti syttyvää.
R43	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
R10	Syttyvää.
R22	Terveydelle haitallista nieltynä.