

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****Kauppanimi**

AUTONPESULIINAT

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Autonpesuliina

1.2.2 Toimialakoodi

G 503 Moottorijoneuvojen osien ja varusteiden kauppa

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

9 Puhdistus- ja pesuaineet

1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen: Ei**1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**SEAB Finland Oy,
Iskoskuja 3 C 136
01600 Vantaa,
puh: 09-854 8020
faksi: 09-854 8022
Y-tunnus: 1818329-8**1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot**Clorox Car Care,
Unit 16, Rassau Industrial Estate, Ebbw Vale, Gwent NP23 5SD, UK
Hätänumero: +44-1495 350234**1.4 Häät puhelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09-471 977 - 24h (09-4711 - vaihde)

Myrkytystietokeskus, PL 340, Haartmaninkatu 4, 00029 HUS

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

2.1.1 CAS-numero tai muu koodi	2.1.2 Aineosan nimi	2.1.3 Pitoisuus	2.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
67-63-0 EINECS 200-661-7	Propan-2-oli, isopropyylialkoholi	1-5%	F; Xi, R11-36-67
107-21-1 EINECS 203-473-3	1,2-Etaanidioli, etyleeniglykoli	< 1%	Xn; R22

2.1.7 Muut tiedot

R-lausekkeiden teksti - katso kohta 16.

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Tuote ei ole luokiteltu terveydelle tai ympäristölle haitalliseksi eikä syttyväksi.

Tuote on liina, jolloin altistumisvaara nieltynä ja hengitysteitse on epätodennäköistä.

4. ENSIAPUOHJEET

4.1 Erityiset ohjeet

-

4.2 Hengitys

Tuote on liina, jolloin altistumisvaara hengitysteitse on epätodennäköistä

4.3 Iho

Iho huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Mentävä heti lääkäriin, jos oireita ilmenee huuhtelun jälkeen.

4.4 Roiskeet silmiin

Varmistettava, että piilolinssit on poistettu ennen huuhtelua. Silmiä huuhdeltava heti runsaalla vedellä 15 minuutin ajan silmäluomet levittäen. Mentävä lääkäriin, mikäli oireet ovat pysyviä.

4.5 Nieleminen

Tuote on liina, jolloin altistumisvaara nieltynä on epätodennäköistä. Mentävä heti lääkäriin, mikäli tuotetta on kuitenkin nieltä.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

-

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Sopiva sammutusaine valitaan ympäröivän palon mukaan.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

-

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Palossa muodostuu hiilimonoksidia ja hiilidioksidia.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

-

5.5 Muita ohjeita

-

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

-

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

-

6.3 Puhdistusohjeet

Kiinteä liina kerätään talteen. Voidaan käyttää uudelleen, mikäli ei tahriintunut. Tahriintunut liina voidaan hävittää sekajätteenä.

6.4 Muita ohjeita

-

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely

Tuotetta ei saa käyttää henkilökohtaiseen puhdistukseen. Kädet pestävä käsittelyn jälkeen.

7.2 Varastointi

-

7.3 Erityiset käyttötavat

-

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.1 HTP-arvot

CAS-numero	Aineosan nimi		
67-63-0	Propan-2-oli, isopropyylialkoholi	200 ppm (8 h)	250 ppm (15 min)
		500 mg/m ³ (8 h) , 2005	620 mg/m ³ (15 min)
107-21-1	1,2-Etaanidioli, etyleeniglykoli	20 ppm (8 h)	40 ppm (15 min)
		50 mg/m ³ (8 h) iho, 2005	100 mg/m ³ (15 min)

8.1.2 Muut raja-arvot

-

8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja

Valmistaja ilmoittaa seuraavan raja-arvot:

Propan-2-oli: 400ppm, 999 mg/m³ (8h), 500ppm, 1250 mg/m³ (15min), OES, Englanti
Etaanidioli: 52 mg/m³ (8h), 104 mg/m³ (15min), iho, OES, Englanti

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

Tahriintunut iho on heti huuhdeltava vedellä.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

-

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Käytettävä sopivia suojakäsineitä, mikäli ihokosketus on pitkäaikaista tai toistuvaa.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

-

8.2.1.4 Ihonsuojaus

-

8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen

-

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Kiinteä liina, tuotteenomainen haju.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH-arvo 7.95 (liuos, tiiviste)

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue -

9.2.3 Leimahduspiste -

9.2.8 Suhteellinen tiheys -

9.2.9 Liukoisuus -

9.2.9.1 Vesiliukoisuus -

9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotinöljy, yksilöitävä) -

- 9.2.10 Jakaantumiskerroin: n-oktanolivesi** -
- 9.2.11 Viskositeetti** -
- 9.3 Muut tiedot**
-

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Vältettävät olosuhteet**
Tuote on normaaleissa lämpötilaolosuhteissa stabiili.
- 10.2 Vältettävät materiaalit**
-
- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**
-

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Välitön myrkyllisyys**
LD50-arvoja ei tiedossa.
- 11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
-
- 11.3 Herkistyminen**
-
- 11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys**
-
- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
HENGITYS: -
IHO: Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
SILMÄT: Pitkäaikainen kosketus voi aiheuttaa ärsytystä ja kyynelvuotoa.
NIELEMINEN: Tuote on kiinteä liina. Nieleminen on epätodennäköistä, mutta voi aiheuttaa tukkeutumista ja muita vaivoja nieltynä.
- 11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
-

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Ekotoksisuus**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieläölle**
Tuote on kiinteä liina eikä sitä pidetä ympäristölle vaarallisena.
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**
-
- 12.2 Liikkuvuus**
-
- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.3.1 Biologinen hajoavuus**
-
- 12.3.2 Kemiallinen hajoavuus**
-
- 12.4 Biokertyvyyspotentiaali**
-
- 12.5 Muut haitalliset vaikutukset**
-

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Tuote on kiinteä liina, joka voidaan käytön jälkeen hävittää sekajätteenä.

14. KULJETUSTIEDOT**14.3 Maakuljetukset**

14.3.1 Kuljetusluokka Ei luokiteltu kuljetuksia varten

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET**15.1 Varoitusetiketin tietoja**

EY-numero -

15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi

-

15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

-

15.1.3 R-lausekkeet

-

15.1.4 S-lausekkeet

S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

Kuluttajatuotteiden pakkauksiin:

Sisältö: Hajustetta <5%

15.2 Kansalliset määräykset

-

16. MUUT TIEDOT**16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista**

R11 Helposti syttyvää.

R22 Terveydelle haitallista nieltynä.

R36 Ärsyttää silmiä.

R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

16.2 Koulutusohjeet

-

16.3 Käyttörajoitukset

-

16.4 Lisätiedot

SEAB Finland Oy, Vesa Tuokko, puh: 09-854 8020

16.5 Käytetyt tietolähteet

Clorox Car Care'n tiedote Armor All Car Wash Wipes, 07-2003 sekä uusi päivitys toimitettu 2006 sähköpostitse

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

Tuotteen koostumukseen tehty muutoksia, joten vastaavasti on tehty muutoksia kohtiin 2,8 ja 16. Muita muutoksia tehty kohtiin 9,10 ja 15.

Päiväys 29.6.2006