

**Astianpesuaine Teho 750ml Tuoksuton, ean 6419642245504**

Päiväys: 10.7.2015

Edellinen päiväys: -

**1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT****1.1 Tuotetunniste****1.1.1 Kauppanimi**

Astianpesuaine Teho 750ml Tuoksuton, ean 6419642245504

**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****1.2.1 Käyttötarkoitus**

Astianpesuaine.

**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Foxtel Oy

**Katuosoite**

Naulatie 11

**Postinumero ja -toimipaikka**

35100 ORIVESI

**Puhelin**

029 030 0380

**Telefax**

03 379 2043

**Sähköposti**

foxtel(ät)foxtel.fi

**1.4 Hätäpuhelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

Myrkytystietokeskus, HUS, 24 h

puh. 09 4711 (vaihde) tai 09 471 977 (suora)

**2. VAARAN YKSILÖINTI****2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi.

**2.2 Merkinnät****2.3 Muut vaarat****3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.2 Seokset****Vaaraa aiheuttavat aineosat**

CAS/EY-numero ja rek.nro	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
68891-38-3	Alkoholi-C12-14-etoksilaattisulfaattien natriumsuolat	6,6 %	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318
68603-42-9	Kookosdietenoliamiini	1 %	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319

**3.3 Muut tiedot**

Lausekkeet sanallisina kohdassa 16.

**4. ENSIAPUTOIMENPITEET****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Siirrä altistunut pois saastuneelta alueelta. Riisu likaantunut vaatetus.

**4.1.2 Hengitys**

Siirrä altistunut raittiiseen ilmaan. Ota yhteys lääkäriin, jos oireet jatkuvat.

**4.1.3 Iho**

Huuhtelee iholta välittömästi runsaalla vedellä. Ota yhteys lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.

**4.1.4 Roiskeet silmiin**

Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä myös luomien alta. Ota yhteys silmälääkäriin jos ärsytys jatkuu.

**Astianpesuaine Teho 750ml Tuoksuton, ean 6419642245504**

Päiväys: 10.7.2015

Edellinen päiväys: -

- 4.1.5 Nieleminen**  
Huuhtelee suu vedellä nielemättä. Ota yhteys lääkäriin, jos oireita ilmenee.
- 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**  
Saattaa ärsyttää silmiä.
- 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**  
Ota yhteyttä lääkäriin tai myrkytystietokeskukseen, jos oireet jatkuvat ensiaputoimenpiteistä huolimatta.

**5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**

Ei palavaa.

- 5.1 Sammutusaineet**
- 5.1.1 Sopivat sammutusaineet**  
Vesisumu, hiilidioksidi, jauhe tai soveltuva vaahto.
- 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**  
Voi muodostaa palossa haitallisia savukaasuja.
- 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**  
Sammuttajan on käytettävä paineilmahengityslaitetta.

**6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**  
Siirrä sivulliset pois likaantuneelta alueelta. Käytä suojaimia. Huolehdi riittävästä tuuletuksesta. Vältä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatekseen. Saattaa liukastaa pintoja.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**  
Estä suurien määrien pääseminen viemäriin, vesistöihin tai maaperään.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**  
Suuret päästöt: Imeytä sopivaan imeytysaineeseen ja kerää hävitettäväksi. Puhdista pinnat ja tuuleta alue. Pienet määrät voi huuhdella runsaalla vedellä viemäriin.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**  
Yhteystiedot hätätilanteessa, katso kohta 1. Tietoa henkilökohtaisista suojaamista, katso kohta 8. Tietoa jätteiden käsittelystä, katso kohta 13.

**7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI**

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**  
Estä höyryn ja sumun leviäminen työpaikan ilmaan. Vältä tuotteen hengittämistä. Vältä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatteisiin. Käytä tarvittaessa kohdepoistoa ja suojaimia.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**  
Säilytä tiiviisti suljettuna. Suojaa jäätymiseltä.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**

**8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttajat**
- 8.1.2 Muut raja-arvot**  
Ei sisällä aineita, joille on määrätty HTP-arvo.
- 8.1.4 DNEL**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 8.1.5 PNEC**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**

**Astianpesuaine Teho 750ml Tuoksuton, ean 6419642245504**

Päiväys: 10.7.2015

Edellinen päiväys: -

- 8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**  
Hyvää hygieniää ja turvallisuusohjeita noudattavat työtavat. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Kädet pestävä työskentelyn jälkeen. Likaantunut vaatetus on heti riisuttava ja pestävä ennen uutta käyttöä.
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**  
Hengityksensuojain, jos ilmassa on sumua tai höyryä.
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**  
Suojakäsineiden käyttöä suositellaan etenkin pitkäaikaisessa tai toistuvassa käsittelyssä.
- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**  
Suojalasien käyttöä suositellaan, jos roiskevaara.
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**  
Työvaatetus.
- 8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen**  
Estä suurien määrien pääseminen viemäriin, vesistöihin tai maaperään.

**9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**

- 9.1 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- 9.1.1 Olomuoto**  
Neste, väritön.
- 9.1.2 Haju**  
Hajustamaton.
- 9.1.3 Hajukynnys**  
Ei tiedossa.
- 9.1.4 pH**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 9.1.5 Sulamis- tai jäätymispiste**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 9.1.7 Leimahduspiste**  
Ei sovellettavissa.
- 9.1.8 Haihtumisnopeus**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 9.1.9 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)**  
Ei sovellettavissa.
- 9.1.10 Räjähdysominaisuudet**
- 9.1.10.1 Alempi räjähdysraja**  
Ei sovellettavissa.
- 9.1.10.2 Ylempi räjähdysraja**  
Ei sovellettavissa.
- 9.1.11 Höyrynpaine**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 9.1.12 Höyryntiheys**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 9.1.13 Suhteellinen tiheys**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)**
- 9.1.14.1 Vesiliukoisuus**  
Liukenee täysin veteen.
- 9.1.15 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 9.1.16 Itsesyttymislämpötila**  
Ei sovellettavissa.
- 9.1.17 Hajoamislämpötila**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 9.1.18 Viskositeetti**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 9.1.19 Räjähävävyys**  
Ei sovellettavissa.
- 9.1.20 Hapettavuus**  
Ei.
- 9.2 Muut tiedot**

**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**

- 10.1 Reaktiivisuus**  
Tietoja ei ole saatavissa.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**  
Pysyvää normaaliolosuhteissa.

**Astianpesuaine Teho 750ml Tuoksuton, ean 6419642245504**

Päiväys: 10.7.2015

Edellinen päiväys: -

**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Tietoja ei ole saatavissa.

**10.4 Vältettävät olosuhteet**

Voimakas kuumentaminen.

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**

Ei tiedossa.

**10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**

Ei tiedossa.

**11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT****11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****11.1.1 Väliön myrkyllisyys**

Tuotteen välittömästä myrkyllisyydestä ei ole saatavissa tutkimustietoja.

Ei luokiteltava.

**11.1.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**

Ei luokiteltava.

**11.1.3 Herkistyminen**

Ei luokiteltava.

**11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Ei luokiteltava.

**11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Ei luokiteltava.

**11.1.6 Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Ei luokiteltava.

**11.1.7 Aspiraatiovaara**

Ei aspiraatiovaaraa koskevaa luokitusta.

**12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****12.1 Myrkyllisyys****12.1.1 Myrkyllisyys vesielioille**

Ekologisista vaikutuksista ei ole saatavissa tutkimustuloksia.

Ei luokiteltava.

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus****12.2.1 Biologinen hajoavuus**

Pinta-aktiiviset aineosat täyttävät pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit.

**12.3 Biokertyvyys**

Todennäköisesti ei kertyvää.

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Kulkeutuu veteen liuenneena.

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

Ei PBT- eikä vPvB-luokiteltava aine.

**12.6 Muut haitalliset vaikutukset****13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT****13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Noudatettava paikallisia jätehuoltomääräyksiä. Käyttöliuos on viemäröntiikelpoinen.

**Astianpesuaine Teho 750ml Tuoksuton, ean 6419642245504**

Päiväys: 10.7.2015

Edellinen päiväys: -

**14. KULJETUSTIEDOT**

- 14.1** YK-numero -
- 14.2** Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi -
- 14.3** Kuljetuksen vaaraluokka Ei luokiteltava.
- 14.4** Pakkausryhmä -
- 14.5** Ympäristövaarat -
- 14.6** Erityiset varotoimet käyttäjälle
- 14.7** Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

**15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

- 15.1** Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö  
REACH-asetus, CLP-asetus.  
Pesuaineasetus.
- 15.2** Kemikaaliturvallisuusarviointi  
Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty tälle tuotteelle.

**16. MUUT TIEDOT**

- 16.3** Tietolähteet  
Aineosien tiedot.  
ECHA C&L Inventory.
- 16.4** Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa  
CLP-asetus (1272/2008/EY)
- 16.5** Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista  
H315 Ärsyttää ihoa.  
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.  
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
- 16.6** Työntekijöiden koulutus  
Hyvää hygieniää ja turvallisuusohjeita noudattavat työtavat.
- 16.8** Lisätiedot  
Foxtel Oy, puh. 029 030 0380  
foxtel@foxtel.fi