

Pyykinpesuneste WAU Color 1,5 L

Päiväys: 23.11.2014

Edellinen päiväys: -

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

Pyykinpesuneste WAU Color 1,5 L

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

Pyykinpesuaine.

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

Foptel Oy

Katuosoite

Naulatie 11

Postinumero ja -toimipaikka

35100 ORIVESI

Puhelin

029 030 0380

Telefax

03 379 2043

Y-tunnus

1048686-8

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****1272/2008 (CLP)**

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

67/548/EEC - 1999/45/EC

Xi; R41

2.2 Merkinnät

Sisältää väriaineita (elintarvikeväri), hajustetta ja säilöntäainetta.

Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. Säilytä lasten ulottumattomissa. Lue merkinnät ennen käyttöä.

1272/2008 (CLP)

GHS05

Huomiosana

Vaara**Vaaralausekkeet**

H315

Ärsyttää ihoa.

H318

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Turvalausekkeet

P280

Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.

P305+P351+P338

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P303+P361+P353

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto/suihkuta iho vedellä.

P310

Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/ ...

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

Pyykinpesuneste WAU Color 1,5 L

Päiväys: 23.11.2014

Edellinen päiväys: -

CAS/EY-numero ja rek.nro	EINECS	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
68891-38-3	500-234-8	Alkoholi-C12-14-etoksilaattisulfaattien natriumsuolat	5 - 15 %	Xi; R38-41; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318
68201-46-7	614-376-4	Glyseriinikokoatti (polymeeri) alle 5 %		-; -

3.3 Muut tiedot

Varoitus- ja vaaralausekkeet (R- ja H-lausekkeet) sanallisina kohdassa 16.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Siirrä altistunut pois saastuneelta alueelta. Riisu likaantunut vaatetus. Pelastajan on käytettävä suojaimia.

4.1.2 Hengitys

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

4.1.3 Iho

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

4.1.4 Roiskeet silmiin

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

4.1.5 Nieleminen

Jos altistunut on tajuissaan, huuhtelee suu vedellä. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ärsyttää ihoa. Vaurioittaa vakavasti silmiä, jollei tuotetta heti huuhdella silmistä.

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**

Sammutusaine valitaan ympäristön mukaan.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Voi muodostaa palossa haitallisia savukaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Sammuttajan on käytettävä kemikaalisuojapukua ja hengityslaitetta.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Siirrä sivulliset pois likaantuneelta alueelta. Käytä suojaimia. Tuuleta alue. Vältä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatetukseen.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä suurien määrien pääseminen viemäriin, vesistöihin tai maaperään.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä sopivaan imeytysaineeseen ja kerää hävitettäväksi. Puhdista pinnat ja tuuleta alue.

Pyykinpesuneste WAU Color 1,5 L

Päiväys: 23.11.2014

Edellinen päiväys: -

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**

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 muuttujat****8.1.2 Muut raja-arvot**

Ei sisällä aineita, joille on määrätty HTP-arvo.

8.1.4 DNEL

68891-38-3 Alkoholi-C12-14-etoksilaattisulfaattien natriumsuolat:

Työntekijät:

Pitkäaikainen altistuminen ihon kautta, systeemiset vaikutukset: DNEL = 2750 mg/kg/vrk

Pitkäaikainen altistuminen hengitysteitse, systeemiset vaikutukset: DNEL = 175 mg/m³

Kuluttajat:

Pitkäaikainen altistuminen ihon kautta, systeemiset vaikutukset: DNEL = 1650 mg/kg/vrk

Pitkäaikainen altistuminen suun kautta, systeemiset vaikutukset: DNEL = 15 mg/kg/vrk

Pitkäaikainen altistuminen hengitysteitse, systeemiset vaikutukset: DNEL = 52 mg/m³

8.1.5 PNEC

68891-38-3 Alkoholi-C12-14-etoksilaattisulfaattien natriumsuolat:

Makea vesi: 0,24 mg/l

Merivesi: 0,024 mg/l

Jaksottainen päästö: 0,071 mg/l

Makea vesi, sedimentti: 5,45 mg/kg

Merivesi, sedimentti: 0,545 mg/kg

Maaperä: 0,946 mg/kg

Jätevedenpuhdistamo: 10 mg/kg

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**

Hyvää hygieniää ja turvallisuusohjeita noudattavat työtavat. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta.

Likaantunut vaatetus on heti riisuttava ja pestävä ennen uutta käyttöä. Kädet pestävä työskentelyn jälkeen.

Työpaikalla on oltava silmänhuuhteluvälineet.

8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**8.2.2.1 Hengityksensuojaus**

Ei tarpeen normaaleissa työskentelyolosuhteissa.

Hengityksensuojain, jos ilmassa on runsaasti sumua tai höyryä.

8.2.2.2 Käsiensuojaus

EN 374:n mukaiset suojakäsineet.

8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus

Tiiviit suojasilmälasit tai kasvojen suojain (EN 166).

8.2.2.4 Ihonsuojaus

Työvaatetus.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Pyykinpesuneste WAU Color 1,5 L

Päiväys: 23.11.2014

Edellinen päiväys: -

9.1	Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot	
9.1.1	Olomuoto	
	Neste, violetti.	
9.1.2	Haju	Hajustettu.
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	Räjähtävyys	Ei räjähdysaltis.
9.1.20	Hapettavuus	Tietoja ei ole saatavissa.
9.2	Muut tiedot	

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1	Reaktiivisuus	Ks. kohta 10.3.
10.2	Kemiallinen stabiilisuus	Pysyvää normaaliolosuhteissa.
10.3	Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Voi aiheuttaa vaarallisen reaktion kosketuksessa seuraavien aineiden kanssa: hapot, emäkset, hapettimet.
10.4	Vältettävät olosuhteet	Kuumentaminen.
10.5	Yhteensopimattomat materiaalit	Ei tiedossa.
10.6	Vaaralliset hajoamistuotteet	Hydrolysoituessa NaHSO ₄ .

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1	Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista	
11.1.1	Välitön myrkyllisyys	68891-38-3 Alkoholi-C12-14-etoksilaattisulfaattien natriumsuolat: LD ₅₀ > 2000 mg/kg (suun kautta, rotta) LD ₅₀ > 2000 mg/kg (ihon kautta, kani)

Pyykinpesuneste WAU Color 1,5 L

Päiväys: 23.11.2014

Edellinen päiväys: -

- 11.1.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
Ärsyttää ihoa. Vaurioittaa vakavasti silmiä.
- 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 vesieliöille**
68891-38-3 Alkoholi-C12-14-etoksilaattisulfaattien natriumsuolat:
Kalat: LC₅₀ = 7,1 mg/l
Vesikirppu: EC₅₀ = 7,4 mg/l
Levät: EC₅₀ = 27,7 mg/l
- 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**
Tietoja ei ole saatavissa.
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**
Tietoja ei ole saatavissa.
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
Tietoja ei ole saatavissa.
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
Noudatettava paikallisia jätehuoltomääräyksiä.
- 13.2 Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista**
Hävitetään vaarallisena jätteenä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti esim. toimittamalla sopivaan vaarallisten jätteiden käsittelylaitokseen, jolla on vastaavilta viranomaisilta lupa (Ekokem Oy).

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**

Pyykinpesuneste WAU Color 1,5 L

Päiväys: 23.11.2014

Edellinen päiväys: -

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

- 16.1 Muutokset edelliseen versioon**
-
- 16.3 Tietolähteet**
Aineosien tiedot.
- 16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa**
CLP-asetus (1272/2008/EY)
- 16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista**
R38 Ärsyttää ihoa.
R41 Vakavan silmävaurion vaara.
H315 Ärsyttää ihoa.
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
- 16.6 Työntekijöiden koulutus**
Hyvää hygieniää ja turvallisuusohjeita noudattavat työtavat. Terveydelle vaarallisten kemikaalien käsittely.
- 16.8 Lisätiedot**
Foxtel Oy, puh. 03 379 2045
foxtel@foxtel.fi