

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1. Tuotetunniste

1.1.2 Kauppanimi / nimitys:

SOFTCARE SPORT WASH
SOFTCARE URHEILUVAATEPESU
SOFTCARE TVÄTTMEDEL
SOFTCARE PYYKINPESUAINE URHEILUVAATTEILLE

1.1.3 Muut tunnistustavat:

EAN (GTIN) 6416977712299

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

1.2.1 Aineen tai seoksen tunnistetut käytöt

Voimakkaasti tuoksuvien tekstiilien nestemäinen pyykinpesuainetiiviste.

Toimialakoodi: G Tukku- ja vähittäiskauppa, N Kiinteistön- ja maisemanhoito 811, 812
Käyttötarkoituskoodi (UC62): 9 Puhdistus- ja pesuaineet

Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen.

1.2.2. Käytöt, joita toimittaja ei suosittele:

Käytetään vain myyntipakkauksen ohjeiden mukaisesti.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot:

Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä tai jakelija)

Oy Soft Protector Ltd
PL 100
02761 Espoo
Finland

Sähköpostiosoite:

qc@softcare.fi

Puhelinnumero:

Puh +358 9 887 0430

Telefax:

Fax +358 9 853 7302

Kansallinen vastuuhenkilö:

Oy Soft Protector Ltd
PL 100
02761 Espoo
Finland

1.4 Häät puhelinnumero

SUOMI:

Myrkytystietokeskus / Giftinformationscentralen / Poison Information Centre
Stenbäckinkatu 11, 00290 HELSINKI

Puhelin 09 471 977 (avoinna 24 h)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

2. VAARAN YKSILÖINTI

2.1. Aineen tai seoksen luokitus:

Ainesosien luokituksiin ja pitoisuuksiin perustuva arviointi.

2.1.1 Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti [CLP/GHS]

Luokitus
Eye Dam. 1
Skin Irrit. 2

Vaaralauseke
H318
H315

2.1.2 Luokitus direktiivin 67/548/ETY mukaisesti:

Xi, R36, R41

2.1.3 Lisätiedot

Luokituksen teksti, vaara-, R-, H- ja EUH-lausekkeiden teksti täydellisenä: katso kohta 16.

2.2. Merkinnät

2.2.1 Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti [CLP/GHS]

Varoitusmerkki (-merkit)



GSH05

Huomiosana:

Vaara

Vaaraa osoittava(t) lauseke (-lausekkeet)

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Turvallisuusohje(et):

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P305 + P351 + P338 + P310: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

Tiettyjen seosten merkintöjä koskevat erityissäännöt:

Pesuaineasetuksen (EY) N:o 648/2004 mukainen merkintä sisällöstä pakkauksessa tai sen etiketissä:

"Sisältää 5 - 15 % ionittomia tensidejä, 5 – 15 % anionisia tensidejä, < 5% amfoterisiä tensidejä, < 5% polykarboksylaattia, säilöntäainetta (methylisothiazolinone), hajustetta"

2.3 Muut vaarat

Ei tiedossa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2. Seokset

3.2.1 Seoksen kuvaus

Pinta-aktiivisia aineita sisältävä pesuaineseos.

3.2.2 Aineosat

Seoksen sisältämien aineiden tuotetunniste, jos se on saatavilla, pitoisuus tai pitoisuuden vaihteluväli ja luokitukset ilmoitetaan asetuksen (EU) N:o 453/2010 Liitteen I kohdan 3.2.1 tai 3.2.2 tarkoitettuista aineista.

CAS Nro.	EC Nro.	Index Nro.	Rekisteröintinumero	% [paino]	Nimi	Luokitus 67/548/EEC
68154-97-2	614-340-8	-	Esirekisteröity	1–5 %	Rasva-alkoholialkoksylaatti	Xi, R38, R41
94441-92-6	305-318-6	-	01-2119974109-30	1–3 %	Alkyyliamiinikarboksylaatti	Xi, R38, R41
68515-73-1	500-220-1	-	01-2119488530-36	5–10%	Alkyylipolyglukosidi	Xi, R36
61789-40-0	263-058-8	-	01-2119488533-30	1–2 %	Kookosamidopropylibetaiini	Xi, R36

CAS Nro.	EC Nro.	Index Nro.	Rekisteröintinumero	% [paino]	Nimi	Luokitus 1272/2008
68154-97-2	614-340-8	-	Esirekisteröity	1–5 %	Rasva-alkoholialkoksylaatti	Eye Dam. 1, H318 Skin irrit. 2, H315
94441-92-6	305-318-6	-	01-2119974109-30	1–3 %	Alkyyliamiinikarboksylaatti	Eye Dam. 1, H318 Skin irrit. 2, H315
68515-73-1	500-220-1	-	01-2119488530-36	5–10%	Alkyylipolyglukosidi	Eye Dam. 2, H319
61789-40-0	263-058-8	-	01-2119488533-30	1–2 %	Kookosamidopropylibetaiini	Eye Dam. 2, H319

Huomautus: Luokitukset viittaavat aineen luokitukseen 100 % pitoisuutena, ja joita käytetään seoksen luokituksen perustana tarkka pitoisuus huomioon ottaen.

3.3 Muut tiedot

Luokituksen teksti, vaara-, R-, H- ja EUH-lausekkeiden teksti täydellisenä: katso kohta 16.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

4.1.1 Yleistä

Ota yhteys hätäkeskukseen tai myrkytystietokeskukseen. Näytettävä tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen pakkaus.

4.1.2 Hengitys:

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Jos epäillään, että paikalla on vielä höyryjä, pelastajan tulee käyttää asianmukaista maskia tai eristävää hengityssuojainta. Jos henkilö ei hengitä tai hengitys on epäsäännöllistä tai esiintyy hengityspysähdyksiä, koulutettu pelastaja voi antaa tekohengitystä palkeilla tai happea. **Voi olla vaarallista antaa suusta suuhun-elvytystä.** Toimitetaan lääkärin hoitoon. Mikäli potilas on tajuton, aseta hänet kylkiasentoon ja ota välittömästi yhteyttä lääkäriin. Pidä henkitystiet avoimina. Avaa tiukka vaatetus kuten kaulus, solmio, vyö.

4.1.3 Ihokosketus:

Normaalissa ja kohtuudella ennakoitavissa olevassa käytössä: Jos tuotetta joutuu iholle, suositellaan iho huuhteltava välittömästi runsaalla vedellä. Hakeudu lääkäriin jos ihonärkytys jatkuu.

Suuressa tapaturmaisessa altistuksessa: Huuhtele iho runsaalla vedellä. Poista saastuneet vaatteet ja kengät. Toimita lääkärin hoitoon, jos oireita ilmaantuu. Pese vaatteet ennen niiden uudelleenkäyttöä. Puhdista kengät huolellisesti ennen uutta käyttöä. Hakeudu lääkärin hoitoon.

4.1.4 Silmäkontakti:

Huuhtele silmät välittömästi runsaalla määrällä vettä, nostaen ajoittain ylä- ja alaluomea. Tarkista ja poista mahdolliset piilolinssit. Jatka huuhtelua vähintään 10 minuutin ajan. Hakeudu lääkäriin jos silmänärkytys jatkuu.

4.1.5 Nieleminen:

Huuhdotaan suu, annetaan tarvittaessa nestettä tuotteen laimentamiseksi. Ei saa oksennuttaa. Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle henkilölle.

Ota yhteys hätäkeskukseen tai myrkytystietokeskukseen ja näytä tätä käyttöturvallisuustiedotetta tai tuotteen pakkausta.

4.1.6 Pelastajan suojautuminen

Kouluttamattoman pelastajan ei tule ottaa henkilökohtaisia riskejä.

4.1.7 Tietoja lääkrille:

Seos on tensidejä (pinta-aktiivisia aineita) sisältävä nestemäinen pesuainetiiviste.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi aiheuttaa voimakasta ihon- tai silmänärkytystä. Huomioitava tensidien (pinta-aktiivisten aineiden) sekä säilöntäaineiden mahdollisesti aiheuttamat gastrointestinaaliset ja systeemiset oireet.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Lähtökohtaisesti suositellaan hoidettavaksi oireenmukaisesti.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet:

Jauhe, CO₂, vesi (sumu), vaahto.

Soveltumattomat sammutusaineet:

Älä käytä suoraa vesisuihkua palavaan tuotteeseen.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet:

Palamisen tai lämpöhajoamisen seurauksena saattaa syntyä reaktiivisia sivutuotteita (CO₂, CO, NO_x, ...) - voivat olla erittäin myrkyllisiä ja näin ollen voi aiheuttaa vakavan terveysriskin.

Tuote itsessään ei ole palava.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä ulkoilmasta riippumatonta hengityssuojainta ja täydellistä suojarustusta.

5.4 Lisätietoja

Tuote itsessään ei ole palava.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.1.1 Muu kuin pelastushenkilökunta

Varo liukastumista kovalla pinnalla. Vältä nielemistä, ihokosketusta ja tuotteen joutumista silmiin.

Ei toimenpiteitä joihin liittyy henkilökohtainen riski, tai joihin ei ole sopivaa koulutusta. Evakuoilahialueet. Älä päästä tarpeettomia ja suojaamattomia ihmisiä alueelle. Älä kosketa vuotanutta materiaalia. Vältä höyryn tai sumun hengittämistä. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Käytä asianmukaista hengityssuojainta kun ilmastointi on riittämätön. Käytettävä tarkoitukseen soveltuvia suojarusteita.

6.1.2 Pelastushenkilökunta

Ohjeita suojavaatetukseen soveltuvasta materiaalista:

Tarvittaessa käytettävä ulkoilmasta riippumatonta hengityssuojainta ja täydellistä suojauspuukua. Älä päästä tarpeettomia ja suojaamattomia ihmisiä alueelle. Vältä höyryn tai sumun hengittämistä. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Käytettävä tarkoitukseen soveltuvia suojarusteita.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:

Vältä läikkyneen materiaalin leviämistä, vuotoa ja pääsyä maaperään, vesistöön ja viemäriin. Ilmoita asianomaisille viranomaisille, jos tuote on aiheuttanut ympäristön saastumista (viemärit, vesistöt, maaperä tai ilma).

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

6.3.1 Päästön rajoittaminen:

Pysäytä vuoto ellei siitä ole vaaraa. Siirrä säiliöt pois vuotoalueelta. Lähesty päästöä tuulen yläpuolelta. Estä pääsy viemäriverkkoon, vesistöihin, kellareihin tai suljetuille alueille. Toimita päästöt jätteenkäsittely-yksikköön tai toimi seuraavasti: Kerää läikkyneet kemikaalit säiliöön palamattomalla absorboivalla aineella, kuten hiekalla, mullalla, vermikuliitilla tai piimaalla, ja toimita säiliö hävitettäväksi. Käytä vain kipinöimättömiä työkaluja ja räjähdysuojattuja laitteita. Noudata esimerkiksi TOKEVA viranomaisohjeita sekä sekä Pelastustoimen kemikaalisukellusopasta. Hävitä käyttäen valtuutettua jätehuoltoyritystä voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti.

6.3.2 Päästön puhdistaminen:

Pieni vuoto: Hyvin pienet määrät huuhdotaan runsaalla vedellä.

Suuri vuoto: Padotaan ja imeytetään sopivaan materiaaliin tai pumpataan talteen myöhempää hävitystä varten noudattaen esimerkiksi TOKEVA viranomaisohjeistusta.

Hävitä käyttäen valtuutettua jätehuoltoyritystä voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti.

6.3.3 Muut mahdolliset vuotoihin ja päästöihin liittyvät tiedot

Saastunut imeytysmateriaali saattaa aiheuttaa samanlaisen vaaran kuin vuotanut tuote.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Altistumisen rajoittaminen ja henkilökohtaiset suojelutoimenpiteet, katso kohta 8.

Näkökohdat Jätteiden käsittelyn osalta, katso kohta 13.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

7.1.1 Suojarakenteet:

Tuotteen käsittelyssä tulee noudattaa huolellisuutta.

Ei saa niellä. Vältä kosketusta silmien kanssa. Vältä ihokosketusta. Vältä sumun/aerosolin/höyryn hengittämistä. Säilytettävä alkuperäisessä pakkauksessa tai valmistajan hyväksymässä säiliössä, joka on pidettävä tiiviisti suljettuna, kun se ei ole käytössä. Tyhjät pakkaukset/säiliöt voivat sisältää tuotejäämiä. Älä käytä pakkausta/säiliötä uudelleen.

Toimenpiteet tulipalon estämiseksi:

Huolehdi normaalista paloturvallisuudesta. Säilytä ja käytä etäällä kuumuudesta, avotulesta ja muista syttymisen aiheuttajista.

Toimenpiteet aerosolien ja pölyn muodostumisen estämiseksi:

Vältä höyryn tai sumun hengittämistä. Käytä vain asianmukaisen ilmastoinnin kanssa. Käytä asianmukaista hengityssuojainta, kun ilmastointi on riittämätön.

Toimenpiteet seoksen ympäristöön joutumisen vähentämiseksi:

Vältä seoksen suurien määrien joutumista viemäriin, pinta- tai pohjavesiin tai maaperään.

7.1.2 Ohjeita yleisestä työhygieniasta

Noudatettava yleisiä hyviä työhygienia tapoja. Esimerkiksi kädet pestään aineen käsittelyn jälkeen, työn loputtua ja aina ennen ateriointia, WC-käyntejä tai tupakointia.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointia koskevat erityiset vaatimukset:

Säilytä noudattaen paikallisia asetuksia. Säilytä alkuperäisessä säiliössä suojattuna suoralta auringonvalolta kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa tilassa, poissa epäyhteensopivista materiaaleista (katso kohta 10) ja ruuasta ja juomasta. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Avatut pakkaukset tulee sulkea huolellisesti ja pidettävä pystysuorassa vuotojen välttämiseksi. Älä säilytä seosta merkitsemättömissä pakkauksissa.

Soveltuvat pakkaustavat:

Säilytettävä alkuperäisessä pakkauksessa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei tiedossa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttajat

8.1.1 Työperäisen altistumisen raja-arvot (HTP 2014)

Tuotteen luokituksen perustana olevat vaaraa aiheuttavat aineosat eivät ole HTP 2014 listalla.

8.1.2 Työperäisen altistumisen raja-arvot ja/tai biologiset raja-arvot

Katso kohta 8.1.1. Estä seoksen suurien määrien joutumista viemäriin, pinta- tai pohjavesiin tai maaperään.

8.1.3 Vaikutukseton altistumistaso (DNEL) tai arvioitu vaikutukseton pitoisuus (PNEC)

Ei tiedossa tämänhetkisiä DNEL/PNEC -arvoja.

8.1.4 Riskinhallintatoimenpiteet käyttäen vaarojen analysointiin perustuvaa valvontaa (control banding)

Ei tiedossa.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:

Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuden käytäntöjen mukaisesti. Pese kädet, käsivarret ja kasvat huolellisesti kemiallisten tuotteiden käytön jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia, WC:tä ja työjakson loputtua. Mahdollisesti saastuneet vaatteet riisutaan asianmukaisin menetelmin. Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä. Varmista, että silmänpesupaikat ja hätäsuihkut ovat työpisteiden lähellä.

8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

8.2.2.1 Silmien tai kasvojen suojaus: Vältä aineen joutumista silmiin. Käytä silmien suojaukseen testattuja ja hyväksytyjä suojalaseja, jos riskiarviointi osoittaa mahdollista altistumista roiskeille, sumulle, hyörylle tai pölylle.

8.2.2.2 Ihon suojaus: Asianomaiset jalkineet ja ihon lisäsuojaimet on valittava suoritettavan työn ja riskien mukaisesti.

Käsiensuojaus: Vältettävä tuotteen ihokosketusta, tarvittaessa toistuvassa tai runsaassa kosketuksessa käyttäen sopivaa suojavaatetusta. Kemikaalin kestäviä, läpäisemättömiä hyväksytyt standardin vaatimukset täyttäviä käsineitä on käytettävä aina, jos riskiarviointi osoittaa tämän tämän olevan tarpeellista suoritettavan työn ja riskien mukaisesti. Valittujen suojakäsineiden on täytettävä tekniset EU-direktiivin 89/686/ETY ja siitä johdetun standardin EN 374.

Muut kehon osat kuin kädet: Muita kehon osia suojaavia suojavarusteina on käytettävä, jos riskinarviointi osoittaa tämän olevan tarpeellista suoritettavan työn ja riskien mukaisesti.

Hengityksensuojaus: Ei tarpeen normaalikäytössä. Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Käytä hyvin istuvaa, ilmaa puhdistavaa tai ilmasyötteistä hengityssuojainta, joka täyttää asianmukaiset standardit, jos riskiarviointi osoittaa tämän olevan tarpeellista suoritettavan työn ja riskien mukaisesti. Hengityssuojaimen valinnassa on otettava huomioon tunnetut tai odotetut altistumistasot, tuotteen vaarallisuus ja raja-arvot.

8.2.3. YMPÄRISTÖALTISTUMISEN TORJUMINEN

Yhteisön ympäristölainsäädännön mukaiset velvoitteet:

Vältä seoksen suurien määrien joutumista viemäriin, pinta- tai pohjavesiin tai maaperään.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

9.1.1 Olomuoto: Neste

Haju: Lievä ominaishaju

9.2.2 Fysikaaliset ja kemialliset perusominaisuudet

* *Seoksen pääraaka-aineiden fysikokemiallisten tietojen mukaan arvioituina*

pH	pH ~ 6 (lievästi hapan)
Sulamis- tai jäätymispiste	0 °C
Kiehumispiste ja kiehumisalue	~100 °C (arvio)
Leimahduspiste (°C)	Ei palavaa
Haihtumisnopeus	Ei tiedossa
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei palavaa
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Ei palavaa
Höyrynpaine	Ei tiedossa
Höyryntiheys (ilma = 1)	Ei tiedossa
Suhteellinen tiheys	Noin 1.07 g/cm ₃
Liukoisuus (liukoisuudet)	Täysin vesiliukoinen
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	Ei tiedossa
Itsesyttymislämpötila	Ei tiedossa
Hajoamislämpötila	Ei tiedossa
Viskositeetti	≤ 5000 mPa·s
Räjähätyvyys	Ei tiedossa
Hapettavuus	Ei tiedossa

9.2. Muut tiedot

Ei tiedossa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Ei erityistä vaaraa reaktiivisuudesta yksinään tai kosketuksissa veden kanssa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Normaaleissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa vaarallisia reaktioita ei tunneta.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Korkeat lämpötilat. Huomautus - tuote ei saa jäätyä!

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Saattaa olla reaktiivista tai yhteensopimatonta seuraavien aineiden kanssa: Hapettavat aineet. Peroksidit. Vahvat hapot. Vahvat emäkset.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Suositteluisissa säilytysolosuhteissa ei oleteta syntyvän vaarallisia hajoamistuotteita.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

11. TIEDOT MYRKYLLISISTÄ VAIKUTUKSISTA

11.2 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Saattaa aiheuttaa silmän- ja/tai ihonärsytystä. Saattaa aiheuttaa vakavan silmävaurion. Katso tietoa vaikutuksista kohdasta 11.2.1.

11.2.1 Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevan aineosien tietojen mukaan laskennallinen LD50-arvo > 2000 mg/kg. Tiedon perusteella ei oletettavaa riskiä akuutista toksisuudessa normaalissa tai kohtuudella ennakoitavissa olevassa käytössä.

Ihosityövyttävyys/ihoärsytys

Vältettävä silti tuotteen joutumista iholle. Saattaa aiheuttaa ihonärsytystä. Herkän ihon kuivumisen estämiseksi pitkäaikaisessa tai toistuvassa käsittelyssä suositellaan suojakäsineitten käyttöä.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Vältettävä kemikaalin joutumista silmiin. Silmään sellaisenaan joutuessaan saattaa aiheuttaa silmänärsytystä tai vakavan silmävaurion.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Hajusteyliherkkien kannattaa tarkastaa pakkauksen tuoteseloste ja/tai ottaa yhteyttä valmistajaan ennen käyttöä. Herkän ihon kuivumisen estämiseksi pitkäaikaisessa tai toistuvassa käsittelyssä suositellaan suojakäsineitten käyttöä.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset: Ei oletettavissa aineosien perusteella.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset: Ei oletettavissa aineosien perusteella.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset: Ei oletettavissa aineosien perusteella.

Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta- tai toistuva altistuminen)

Ei tiedossa.

Aspiraatiovaara

Ei tiedossa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Valmistetta ei ole luokiteltu vesieliöille vaaralliseksi.

Pääraaka-aine* LC50 = 24 mg / l, vesikirppu (*Daphnia magna*), 24 h.

EC50 = 360 mg / l, levä (*Selenastrum capricornutum*), 96h.

NOEC50 = 100 mg / l, levä (*Selenastrum capricornutum*), 96h.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotteen sisältämät tensidit ovat EU-määräysten mukaan biologisesti helposti hajoavia.

12.3 Biokertyvyys

Ei oleteta kertyvän elimistöön.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Vesien mukana.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tiedossa.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tiedossa.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****13.1.1 Seoksen että mahdollisen saastuneen pakkausmateriaalin asianmukaiset käsittelymenetelmät**

Jätteen tuottoa on vältettävä tai se on minimoitava aina kun mahdollista. Tämän tuotteen, liuosten ja mahdollisten sivutuotteiden hävittämisessä on aina noudatettava ympäristönsuojelu- ja jätelakeja ja mahdollisia paikallisten viranomaisten määräyksiä.

13.1.2 Jätteenkäsittelymenetelmät

Hävitetään hyväksytyssä jätteenkäsittelylaitoksessa noudattaen paikallisia asetuksia. Vältä seoksen suurien määrien joutumista viemäriin, pinta- tai pohjavesiin tai maaperään.

13.1.2 Muut jätteenkäsittelyyn liittyvät näkökohdat

Tyhjät pakkaukset on toimitettava jätteiden kierrätystä tai hävittämistä varten hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen esimerkiksi kierrätettäväksi tai poltettavaksi.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

14. KULJETUSTIEDOT

14.1 Tiekuljetus (ADR)

Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi ADR mukaisesti.

14.2 Merikuljetus (IMDG-Code):

Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi IMDG-Code mukaisesti.

14.3 Ilmakuljetus (ICAO-IATA/DGR):

Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi ICAO-IATA/DGR mukaisesti.

14.4 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Huomio seoksen vaaraluokitus.

14.4 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 yleissopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten (International Bulk Chemicals Code) mukaisesti

Ei tiedossa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

15.1.1 Yhteisön säännökset

Yhteisön asetukset (EU) N:o 1907/2006, (EU) N:o 1272/2008, (EU) N:o 453/2010, (EU) N:o 648/2004

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia (CSA) ei ole suoritettu tälle seokselle.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

16. MUUT TIEDOT

16.1 Muutokset tiedotteen edelliseen versioon

27.02.2015

Päivitetty seoksen aineosien luokituksia kohdassa 3.2.2

16.2 Lyhenteiden ja akronyymien selitykset

ADN	Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista
ADR	Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
CAS	Chemical Abstracts Service
DMEL	Johdettu vähimmäisvaikutustaso (genotoksiset aineet)
DNEL	Vaikutukseton altistumistaso
GHS	Maaailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu järjestelmä
IATA	Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
IMDG	Kansainvälinen sopimus vaarallisten aineiden kuljettamisesta meriteitse
EC50	Puolet maksimaalisesti vaikuttavasta pitoisuudesta
LC50	Tappava pitoisuus 50 % koe-eliöille
LD50	Tappava annos 50 % koe-eliöille
MARPOL	Kansainvälinen sopimus alusten aiheuttaman meren pilaantumisen ehkäisemiseksi
NOAEC	Suurin pitoisuus joka ei aiheuta haittavaikutuksia
NOAEL	Suurin annos, joka ei aiheuta haittavaikutuksia
NOEC	Suurin pitoisuus, joka ei vaikuta
HTP	Haitalliseksi tunnettu pitoisuus
OEL	Korkein hyväksyttävä altistumistaso työntekijälle
PBT	Pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen
PEC	Arvioitu pitoisuus luonnossa
PNEC	Arvioitu haitaton pitoisuus
REACH	Kemikaalien rekisteröinti-, arviointi-, rajoitus- ja lupamenettely
RID	Kansainvälinen sopimus vaarallisten aineiden kuljettamisesta rautateitse
SVHC	Erityistä huolta aiheuttavat aineet
vPvB	Erittäin pysyviä ja erittäin kertyviä aineita

16.3 Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet

Raaka-ainetoimittajien käyttöturvallisuustiedotteet
Tuotteen aiempi käyttöturvallisuustiedote 14.11.2013, Oy Soft Protector Ltd
Sosiaali- ja Terveysministeriö: HTP-arvot 2014
Euroopan Kemikaalivirasto (ECHA) raaka-aineiden REACH-tietueet
Euroopan Kemikaalivirasto (ECHA) C&L tietokanta
TOKEVA 2012

16.4 Käytetty menetelmä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 9 artiklassa tarkoitettujen tietojen arvioinnissa luokitusta varten [CLP]

Ainesosien luokituksiin ja pitoisuuksiin perustuva arviointi.

16.5 Luettelo merkityksellisistä vaaralausekkeista ja/tai turvalausekkeista

Xi Ärsyttävä

R36 Ärsyttää silmiä

R38 Ärsyttää ihoa

R41 Vakavan silmävaurion vaara

Eye Dam. 1 Vakava Silmävaurio / Silmänärsytys – Luokka 1

Eye Dam. 2 Silmävaurio / Silmänärsytys – Luokka 2

Skin Irrit. 2 Ihonärsytys – Luokka 2

H315 Ärsyttää ihoa

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SOFTCARE SPORT WASH

Asetuksen (EU) N:o 1272/2008 sekä asetuksen (EU) N:o 453/2010 mukaisesti

Muutospäivä: 27.02.2015

Versio: 1.1 / FI

Tulostuspäivä: 27.02.2015

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä

16.6 Ohjeet työntekijöille tarkoitetusta asianmukaisesta koulutuksesta

Käyttöturvallisuustiedote on tarkoitettu antamaan tietoa seoksen kuljetuksen, varastoinnin ja työpaikalla tapahtuvan käytön terveysvaikutusten ja turvallisuuden arviointiin.

Korostetaan tuotteen virheellisestä käytöstä aiheutuvia vaaroja.

Kaikki yllä olevat tiedot ovat tämänhetkisen parhaan tietämyksen mukaan oikeita, mutta niitä ei ole tarkoitettu kaiken kattaviksi ja niitä tulee käyttää vain ohjeellisina. Nämä tiedot toimittamalla Oy Soft Protector Ltd ei anna vakuutusta tuotteen ominaisuuksista eikä anna mitään sopimuksenmukaista laillista perustetta. Oy Soft Protector Ltd ei vastaa vahingoista, jotka mahdollisesti seuraavat yllä mainitun tuotteen käyttöohjeiden vastaisesta käsittelystä ja/tai käytöstä.