

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tekstiilipuhdistusaine

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi
Tekstiilipuhdistusaine

Artikla-no
36-9300

UFI-koodi
USEP-1KE8-2E3U-GFGF

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

Käyttötarkoitus
Autojen hoitotuotteet

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Tavarantoimittaja
BILTEMA SUOMI OY

Katuosoite
Iltaruskontie 2
FIN-00750 Helsinki
Suomi

Puhelin
+358 9 427 05 830

Sähköposti
kundservice@biltema.com

Verkkosivu
www.biltema.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

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

Saatavana toimistoajan ulkopuolella
Kyllä

Tekstiilipuhdistusaine

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus

Luokittelu

Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3

Ihoherkistävyys, kategoria 1

Tulenarat aerosolit, kategoria 1

Vaaralauseke

H222, H229, H317, H412

2.2 Merkinnät

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät

Varoitusmerkit



Signal sana

Vaara

Vaaralauseke

H222 Erittäin helposti syttyvä aerosoli.

H229 Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

P211 Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen.

P251 Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.

P261 Vältä suihketta hengittämistä.

P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P302 + P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä/.

P333 + P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

P362 + P364 Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

P410 + P412 Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50°C/122°F lämpötiloille.

P501 Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytty jätehuoltolaitos.

P272 Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta.

P321 Erityishoitoa tarvitaan (katso lääketieteellinen neuvo pakkauksen merkinnöissä).

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tekstiilipuhdistusaine

Muut tiedot
5 - < 15% alifaattiset hiilivedyt
< 5% anioniset pinta-aktiiviset aineet
< 5% hajusteet . Sisältää : LIMONENE, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

2.3 Muut vaarat
Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
propan-2-oli	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	3 - <5%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-
Dipropyleeniglykolimetyylieetti eri	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60 -	3 - <5%	-	- - -	-
(R)-p-menta-1,8-dieeni	5989-27-5 227-813-5 - 601-029-00-7	0,3 - <0,5%	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H226, H315, H317, H400, H410 - -	C
kaliumhydroksidi; kalilipeä	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33-0000 019-002-00-8	0,3 - <0,5%	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1	H290, H302, H314, H318 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
NATRIUM-N-LAUROYLSARKOSINAATTI	137-16-6 205-281-5 01-2119527780-39-0000 -	0,1 - <0,3%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation	H315, H318, H330 - -	-
Dietylieeniglykoli; 2,2' - Oksibisetanoli	111-46-6 203-872-2 - 603-140-00-6	0 - <0,1%	Acute Tox. 4 - oral	H302 - -	-
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	<0.05%	Aquatic Chronic 1	H410	-

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tekstiilinpuhdistusaine

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
	204-881-4 - -			- -	
Natriumhydroksidi	1310-73-2 215-185-5 - 011-002-00-6	0,001 - <0,005%	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1	H290, H314, H318 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
2-metyyli-isotiatsol-3(2H)-one	2682-20-4 220-239-6 01-2120764690- 50-0000 613-326-00-9	0,001 - 0,005%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H311, H314, H317, H318, H330, H400, H410 M-acut=10 M-chro=1	Skin Sens. 1A H317: C ≥ 0,0015 %

Aineen lisätiedot
H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. Jos hengitysvaikeuksia, siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Myrkytysoireet voivat ilmaantua viiveellä. Sairastunutta henkilöä on pidettävä lääkärin valvonnassa 48 tunnin ajan.

Hengitys
Siirrä loukkaantunut henkilö pois kontaminaatiolähteestä. Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Mikäli henkilö on tajuton ja hengitys on normaali, aseta kylkiasentoon ja hae lääketieteellistä apua. Myrkytysoireet voivat ilmaantua viiveellä. Sairastunutta henkilöä on pidettävä lääkärin valvonnassa 48 tunnin ajan. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote läsnä olevalle lääkärille.

Iho
Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Pese runsaalla vedellä/saippualla. Huuhdo iho vedellä. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tekstiilinpuhdistusaine

Silmät

Silmäkosketuksessa poista piilolinssit mahdollisuuksien mukaan ja huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Nieleminen

Suu huuhdeltava perusteellisesti vedellä. Juo paljon vettä. Ei saa oksennuttaa. Ota yhteys lääkäriin. Oksentelun sattuessa pidä pää alhaalla, jotta oksennus ei pääse keuhkoihin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Kuvattujen oireiden vakavuus vaihtelee pitoisuuden ja altistuksen pituuden mukaan. Myrkytysoireet voivat ilmentyä viiveellä. Sairastunutta henkilöä on pidettävä lääkärin valvonnassa 48 tunnin ajan.

Hengitys

Saattaa aiheuttaa astman kaltaista hengenahdistusta. Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Tuote vapauttaa orgaanisten liuottimien höyryjä, jotka voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Suurina pitoisuuksina höyryt voivat aiheuttaa päänsärkyä ja myrkytyksen.

Iho

Pitkäaikainen ja toistuva kosketus voi aiheuttaa punoitusta ja ärsytystä. Toistuva kosketus voi kuitenkin poistaa ihon rasvaa ja aiheuttaa ihotulehduksen.

Silmät

Ärsytys, polttaminen, kyynelten vuotaminen ja näön hämärtyminen roiskeilta.

Nieleminen

Saattaa aiheuttaa vatsakipua tai oksentelua. Saattaa aiheuttaa pahoinvointia, päänsärkyä, huimausta ja myrkytystä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/....

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

vaahtoa, hiilidioksidia, kuivajauhetta tai vesisumua. Sammutustoimenpiteet on sovitettava ympäristöön.

Sopimattomat sammutusaineet

Älä käytä voimakasta vesisuihkua, koska se voi levitä ja laajentaa tulta.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Paineellinen kemikaali, syttyvä: Voi räjähtää kuumentuessa. Kuumentettaessa tai tulipalossa myrkyllisiä kaasuja. Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähtävän seoksen. Erittäin helposti syttyvä aerosoli. Tulipalon sattuessa räjähdysvaara. Höyryt ovat ilmaa raskaampia, leviävät pitkin maan pintaa ja muodostavat ilman kanssa räjähtäviä seoksia. Paineellinen kemikaali, syttyvä: Voi räjähtää kuumentuessa. Lämpöhajoamisessa voi muodostua vaarallisia hajoamistuotteita. hiilioksidit Typpidioksidit (NOx)

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tekstiilipuhdistusaine

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Palomiesten on käytettävä tavallisia suojavarusteita, mukaan lukien palosuojattu takki, kypärä kasvosuojuksella, käsineet, kumisaappaat ja suljetuissa tiloissa SCBA. Jäähdytä säiliöt/säiliöt vesisuihkulla. Säiliöissä, jotka ovat alttiina tulelle, voi muodostua ylipainetta räjähdysvaaralla

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8). Vältä höyryn hengittämistä. Roiskeet: varo liukkaita lattioita ja pintoja.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Saastunut materiaali on hävitettävä jätteenä kohdan 13 mukaisesti.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Vuototapauksessa poista kaikki sytytyslähteet. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. Vältä päästämistä maaperään, veteen tai viemäreihin. Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Suuret vuodot: Imeytä ja imeytä roiskeet hiekalla, maalla tai muulla palamattomalla materiaalilla. Pienet roiskeet: Pyyhi pois paperilla tai tekstiilillä. Kerää ja laita sopiviin jäteastioihin ja sulje ne kunnolla.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8 Jätteiden hävitys: katso kohta 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Kaikki turvallisuuohjeet on hankittava, luettava ja niitä on noudatettava ennen käyttöä. Poista kaikki sytytyslähteet, jos sen voi tehdä turvallisesti. Käytä sopivia suojavarusteita pitkäaikaisessa altistuksessa ja/tai korkean höyry-, suihke- tai sumupitoisuudessa. Oletuksena on, että työpaikalla noudatetaan hyvää perushygieniaa. Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Vältä höyryn/sumun hengittämistä. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Avatut astiat on suljettava huolellisesti ja säilytettävä pystyasennossa vuotojen estämiseksi. Säilytä alkuperäispakkauksessa. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. Säilytä viileässä. Suojaa auringonvalolta. Ei saa laittaa yli 50 °C lämpötilaan. Ei säilytetty pitkiä aikoja tai suuria määriä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso kohdasta 1.2 tietyt sovellukset.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tekstiilinpuhdistusaine

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Raja-arvot työpaikan ilmassa

Ainesosa	CAS-numero EY-numero	Altistuksen raja- ppm / mg/m³	Lyhytaikainen altistuksen raja ppm / mg/m³	Lähde	Huomautus	Vuosi
D-Limoneeni	5989-27-5 -	25 140	50 280	-	-	-
propan-2-oli	67-63-0 200-661-7	200 500	250 620	-	-	-
Dipropyleeniglykolimetyylieetteri	34590-94-8 252-104-2	50 310	- -	-	-	-
Kaliumhydroksidi	1310-58-3 -	- 2	- -	-	-	-
2,6-Di-tert-butyylip-kresoli	128-37-0 -	- 10	- -	-	-	-
-	Natriumhydr oksidi 1310- 73-2 -	- 2	- -	-	-	-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdyttävä riittävästä tuuletuksesta. Vältä höyryn hengittämistä. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. Käytettävä räjähdyssuojattuja laitteita, koneistoja, imulaitteita, välineitä jne.

Silmien / kasvonsuojain

Käytä suojalaseja, jos on vaara, että joutuu suoraan silmiin. Suojalasit sivusuojaimilla EN166 mukaisesti

Käsien suojaus

Käytä sopivia suojakäsineitä. On otettava huomioon, että neste voi tunkeutua suojakäsineiden läpi. Toistuvia muutoksia suositellaan.

Muu ihon suojaus

Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta. Työpaikalla on oltava hätäsuihkut ja mahdollisuus silmien huuhteluun.

Hengityksensuojaimet

Käytä hengityksensuojainta jos ilmanvaihto on riittämätön.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tekstiilipuhdistusaine

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fyysinen tila

Neste

Väri

keltainen

Haju

hedelmäinen

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

Tietoja ei ole käytettävissä

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

< -12 °C

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

10 - 10,5

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

Viskositeetti, dynaaminen

< 50 Cp

Menetelmä

@ 20°C

Liukoisuus

vesiliukoinen

Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tekstiilinpuhdistusaine

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

0,985 - 0,999

Menetelmä

@ 20°C

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähtävän seoksen.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä kuumuutta, liekkiä ja muita sytytyslähdeitä. Vältä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Erityisiä toimenpiteitä ei ole tunnistettu.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Pitkäaikainen ja toistuva kosketus liuottimien kanssa voi johtaa pysyviin sydänongelmiin.

Välitön myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta (pöly/sumu) : 292 mg/l

Ihosityövyttävyyksihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Cakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tekstiilinpuhdistusaine

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Genotoksisuus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Toistuvan annostelun toksisuus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Vakavissa myrkytystapauksissa saattaa esiintyä keskushermoston lamaantumista, bradykardiaa ja hypotermiaa. Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Morfologiset muutokset, jotka voivat olla palautuvia, mutta joihin liittyy selkeitä todisteita elimen merkittävästä toimintahäiriöstä. Kohde-elimet: Iho.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Altistusreitit

Hengittäminen Nieleminen Ihokosketus Joutuessa silmiin

Oireet liittyvät fysikaalisiin, kemiallisiin ja toksikologiset ominaisuudet

Höyryt voivat aiheuttaa päänsärkyä, väsymystä, huimausta ja pahoinvointi.

Myrkyllisyys hengitettäessä

Hengittäminen aiheuttaa narkoottisen vaikutuksen/huimausta.

Myrkyllisyys ihokosketuksessa

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Myrkyllisyys silmäkosketuksessa

Saattaa aiheuttaa ärsytystä joutuessaan silmiin.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tekstiilipuhdistusaine

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys

Tuote sisältää ekomyrkyllisiä aineita, joilla voi olla haitallisia vaikutuksia vesieliöille. Tuote sisältää aineita, jotka voivat aiheuttaa ei-toivottuja pitkäaikaisvaikutuksia vesiympäristössä.

Välitön myrkyllisyys vesieliöille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto
d-LIMONENE -	LC50	0.4 mg/l	96 h

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole käytettävissä

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ihmisiin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole käytettävissä

Muut

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Jätteet, roiskeet ja tyhjennetyt säiliöt hävitetään ongelmajätteenä. Kerää jätteet talteen ja hävitä paikallisten määräysten mukaisesti. Hävitä hyväksyttyyn jätehuoltolaitokseen. Älä tyhjennä jätettä viemäriin. Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tekstiilipuhdistusaine

Muut

Hävitä viranomaisten määräysten mukaisesti. Jäteluokka on ohjeellinen ja riippuu siitä, miten jäte on syntynyt. Pakkaukset, joissa on tuotteen jäännösisältöä, on hävitettävä samalla tavalla kuin tuote.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

1950

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä tavarán oikea ADR-/RID-/ADN-nimi

AEROSOLIT, palavat

IMDG-säännösten mukainen kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

AEROSOLS

IATA Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Aerosols, flammable

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Etiketti

ADR/RID/ADN



2.1

IMDG



2.1

IATA



2.1

ADR / RID

2

ADR / RID Luokituskoodi

5F

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tekstiilinpuhdistusaine**IMDG-luokka**

2 (See SP63)

IATA-luokka

2.1

ADN-luokka

2

ADN Luokituskoodi

5F

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

14.5 Ympäristövaarat**IMDG Merta pilaava**

Kyllä

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**Erityiset varotoimet käyttäjälle**

Tunnelirajoituskoodi D

Kuljetusluokka 2

IMDG EmS

F-D, S-U

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovelleta

Muut

Ei sovelleta

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****EU-määräykset**

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti Seos on luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti.

Kansalliset määräykset

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020)

Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Tekstiilipuhdistusaine**KOHTA 16: Muut tiedot****Lause tarkoittaa**

Flam. Liq. 3 - Tulenarat nesteet, kategoria 3

Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2

Skin Sens. 1 - Ihoherkistävyys, kategoria 1

Aquatic Acute 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, välitön, kategoria 1

Aquatic Chronic 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 1

Flam. Liq. 2 - tulenarat nesteet, kategoria 2

Eye Irrit. 2 - Silmiä ärsyttävyys, kategoria 2

STOT SE 3 - narcosis - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3 – narkootiset vaikutukset

Met. Corr. 1 - Metallinsyövyttävyys, kategoria 1

Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4

Skin Corr. 1A - Ihosyövyttävyys, kategoria 1A

Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1

Acute Tox. 2 - inhalation - Akuutti myrkyllisyys, hengitysteitse, kategoria 2

Acute Tox. 3 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 3

Acute Tox. 3 - dermal - Akuutti myrkyllisyys, ihon kautta, kategoria 3

Skin Corr. 1B - Ihosyövyttävyys, kategoria 1B

Skin Sens. 1A - Ihon herkistyminen, vaarakategoria 1, alaryhmään 1A

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H290 Voi syövyttää metalleja.

H301 Myrkyllistä nieltynä.

H302 Haitallista nieltynä.

H311 Myrkyllistä joutuessaan iholle.

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H330 Tappavaa hengitettynä.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.

H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.