

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

37-769

UFI-koodi

2V2R-G4VC-X10R-GENU

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

Tuotetyyppi

Puhdistusaine

Käyttötarkoitus

Auton sisätilojen verhoilun ja maton puhdistukseen. Korkea puhdistuskyky liuottaa kovan lian jättämättä tahroja, hellävaraisesti tuoksuva.

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

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

Tekstiilinpuhdistusaine

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

Luokittelu

Silmiä ärsyttävyys, kategoria 2

Vaaralauseke

H319

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH208

2.2 Merkinnät

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

Varoitusmerkit



Signal sana

Varoitus

Vaaralauseke

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH208 Sisältää 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one, mixture with 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1).. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P501 Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytty jätehuoltolaitos.

Muut tiedot

<5% anioniset pinta-aktiiviset aineet , hajusteet , (etyleenidioksi)dimetanoli , 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos

2.3 Muut vaarat

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

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

Tekstiilipuhdistusaine

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
Alkyylietterikarboksyli- happo, natriumsuola	33939-64-9 - - -	0 - <5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
Ammoniakki	1336-21-6 215-647-6 01-2119982985-14 007-001-01-2	0 - <1%	Skin Corr. 1B, STOT SE 3 - resp. tract irrit., Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H314, H335, H400, H411 - -	B
Natriumlaureth sulfaatti	68585-34-2 500-223-8 01-2119488639- 16-0020 -	0 - <1%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315, H318 - -	-

Aineen lisätiedot

Huomautus B: Joitakin aineita (hapot, emäkset jne.) saatetaan markkinoille vesiliuoksissa eri pitoisuuksina, ja siksi nämä liuokset vaativat erilaisen luokituksen ja merkinnän, koska vaarat vaihtelevat eri pitoisuuksilla. Osan 3 kohdissa, joissa on huomautus B, on seuraava yleisnimitys: "tyyppihappo ... %". Tässä tapauksessa toimittajan on ilmoitettava etiketissä liuoksen prosentuaalinen pitoisuus. Ellei toisin mainita, oletetaan, että prosentuaalinen pitoisuus on laskettu paino/paino-perusteella.

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

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet	
4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus	
Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin jos ilmenee pahoinvointia. Onnettomuuden sat-tuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä, mikäli mahdollista).	
Hengitys	
Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.	
Iho	
Riisu likaantuneet, kastuneet vaatteet välittömästi. Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Jos oireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin.	

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

Tekstiilinpuhdistusaine

Silmät

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevilla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkärille. Jos oireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin.

Nieleminen

El saa oksennuttaa. Huuhtelee suu huolellisesti ja juo 1-2 lasillista vettä pienin kulauksin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Silmät

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Nieleminen

Ärsyttävä vaikutus , Pahoinvointi

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireenmukaisesti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

vaahtoa, hiilidioksidia, kuivajauhetta tai vesisumua.

Sopimattomat sammutusaineet

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

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Lämpöhajoamisen yhteydessä muodostuu seuraavat: Hiilidioksidi , Hiilimonoksidi . Vaarallisten hajoamistuotteiden (pyrolyysi) hengittäminen voi aiheuttaa vakavia terveyshaittoja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta ja kemikaalisuojapukua. Sammutusvettä ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8). Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateetukselle.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä päästäminen viemäriin, maaperään tai vesistöön.

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

Tekstiilipuhdistusaine

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä roiskeet imemällä palamattomalla imukykyisellä materiaalilla (esim. hiekka, maa, piimaa, vermikuliitti) ja siirrä säiliöön ja hävitä paikallisten/kansallisten määräysten mukaisesti (katso kohta 13). Jos tuote saastuttaa jokia ja järviä tai viemäriä, ilmoita asiasta vastaaville viranomaisille. Vaikutuksen alaiset alueet huuhdeltava vedellä. Älä käytä liuottimia.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Estä kaasujen ja höyryjen muodostuminen pitoisuuksina, jotka ylittävät työperäisen altistuksen rajat. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. Älä hengitä sumua/höyryä/suihketta. Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8).

Yleinen hygienia

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä tiiviisti suljettuna viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Varastoi kuivassa paikassa. Varastoi suljettuna.
Suositeltava varastointilämpötila : 5-25 °C
Varastointiluokka 12 Muut palamattomat nesteet

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso kohdasta 1.2 tietyt sovellukset.

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
Ammoniakki	1336-21-6 215-647-6	20 14	50 36	HTP-ARVOT 2020	-	-

DNEL/DMEL

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

Tekstiilipuhdistusaine

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	47,6 mg/m³	Työntekijät	Systeemiset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	47,6 mg/m³	Työntekijät	Systeemiset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	14 mg/m³	Työntekijät	Paikalliset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	36 mg/m³	Työntekijät	Paikalliset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	6,8 mg/kg ruumiinpaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Ihon kautta	6,8 mg/kg ruumiinpaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	23,8 mg/m³	Kuluttajat	Systeemiset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	23,8 mg/m³	Kuluttajat	Systeemiset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	2,8 mg/m³	Kuluttajat	Paikalliset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	7,2 mg/m³	Kuluttajat	Paikalliset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	68 mg/kg ruumiinpaino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Ihon kautta	68 mg/kg ruumiinpaino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	6,8 mg/kg ruumiinpaino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Suun kautta	6,8 mg/kg ruumiinpaino/päivä	Kuluttajat	Systeemiset
Natriumlaureth sulfaatti (68585-34-2/500-223-8)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	2750 mg/kg	Työntekijät	Systeemiset

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

Tekstiilinpuhdistusaine

PNEC/PEC

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	PNEC	Makea vesi	0,001 mg/l
Ammoniakki (1336-21-6/215-647-6)	PNEC	Merivesi	0,001 mg/l
Natriumlaureth sulfaatti (68585-34-2/500-223-8)	PNEC	Makea vesi	0,24 mg/l

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese kädet ja kasvot perusteellisesti ennen taukoja ja työpäivän päätteeksi, käy tarvittaessa suihkussa.

Silmien / kasvonsuojain

Tiiviit suojalasit

Käsien suojaus

Suosittelavat käsiensuojausvalmisteet : NBR (Nitriilikumi)
Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

Hengityksensuojaimet

Puolinaamari suodattimella orgaanisia höyryjä vastaan tai erillishengityslaitte, jos aineiden altistumisen raja-arvot ylittyvät tai huonosti tuuletetussa ympäristössä.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Noudata tavallisia ympäristönsuojelutoimenpiteitä, katso kohta 6.2.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fyysinen tila

Neste

Väri

valkoinen

Haju

katso tuotteen tekniset tiedot

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Tekstiilinpuhdistusaine

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

8,5 - 9,5

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Vesiliukoisuus

vesiliukoinen

Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

1,05 - 1,015 g/cm³

Menetelmä

@20°C

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Räjähdysominaisuudet

Ei räjähtävä

Hapettavuus

Ei hapettuva.

Hiukkasten ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Tekstiilipuhdistusaine

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili, kun se varastoidaan normaalissa ympäristölämpötilassa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedossa

10.4 Vältettävät olosuhteet

Tätä materiaalia pidetään reagoimattomana normaaleissa käyttöolosuhteissa.
Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.
Vältä pakkasta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältä kosketusta happojen, emästen, hapettimien ja pelkistysaineiden kanssa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Lämpöhajoamisen yhteydessä muodostuu seuraavat: Hiilidioksidi , Hiilimonoksidi .

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet
Natriumlaureth sulfaatti 68585-34-2 / 500-223-8	LD50	>2000 mg/kg	nieleminen	-	Rotta
Natriumlaureth sulfaatti 68585-34-2 / 500-223-8	LD50	>2000 mg/kg	dermaali	-	Rotta
Alkyylietterikarboksylihappo, natrium-suola 33939-64-9 /	LD50	>2000 mg/kg	nieleminen	-	Rotta
Ammoniakki 1336-21-6 / 215-647-6	LD50	350 mg/kg	nieleminen	-	Rotta

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

Tekstiilipuhdistusaine

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet
Ammoniakki 1336-21-6 / 215-647-6	LDLo	43 mg/kg	nieleminen	-	ihminen
Ammoniakki 1336-21-6 / 215-647-6	LC50	9850 mg/m³	Inhalaatio (kaasu)	60 min	Rotta, miespuolinen
Ammoniakki 1336-21-6 / 215-647-6	LC50	13770 mg/m³	Inhalaatio (kaasu)	60 min	Rotta, naispuolinen
Ammoniakki 1336-21-6 / 215-647-6	LCLo	5000 ppm	Hengittäminen	-	ihminen
Ammoniakki 1336-21-6 / 215-647-6	TCLo	408 ppm	Hengittäminen	-	ihminen

Ihosityövyttävyyksihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Cakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Liutoinhöyryjen hengittäminen, joka ylittää työympäristön altistusrajat, voi johtaa akuuttiin hengitysteitse tapahtuvaan myrkytykseen pitoisuuden tasosta ja altistusajasta riippuen.
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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

Tekstiilipuhdistusaine

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

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

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys vesieliöille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto
Natriumlaureth sulfaatti 68585-34-2 / 500-223-8	LC50	7.1 mg/l	96 h
Alkyylieetterikarboksylihappo, natriumsuola 33939-64-9 /	LC50	>1 mg/l	96 h

Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto
Natriumlaureth sulfaatti 68585-34-2 / 500-223-8	LC50	27.7 mg/l	72 h

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto
Natriumlaureth sulfaatti 68585-34-2 / 500-223-8	EC50	7.4 mg/l	48 h

Krooninen myrkyllisyys

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
Natriumlaureth sulfaatti 68585-34-2 / 500-223-8	NOAEC	0.1 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus

Biohajoava.

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

Tekstiilinpuhdistusaine

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Kesto	Tulos
Natriumlaureth sulfaatti 68585-34-2 / 500-223-8	28 d	>60 %

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 muihin kuin kohdeorganismeihin 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

Hävitä sisältö/pakkaus kansallisten määräysten mukaisesti. Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

Älä tyhjennä jätettä viemäriin.

Direktiivin 2008/98/EY (jätedirektiivi) mukainen vaarallinen jäte.

Pakkaus

Tyhjät säiliöt tulee käyttää uudelleen/kierrättää/eliminoida paikallisen lainsäädännön mukaisesti. Vain täysin tyhjät astiat voidaan kierrättää.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Ei sovelleta

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta

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

Tekstiilipuhdistusaine**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka**

Ei sovelleta

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

14.5 Ympäristövaarat

Ei sovelleta

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovelleta

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen 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**

Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH)

Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Tunnusmerkintä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Pesuaineasetus (648/2004 / EY)

Kansalliset määräykset

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

Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Näitä tietoja ei ole käytettävissä.

Tekstiilipuhdistusaine

KOHTA 16: Muut tiedot

Lyhenteet

CLP - Luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (EY) N:o 1272/2008
 IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
 ADR - Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
 STOT - Elinkohtainen myrkyllisyys
 C&L - Luokitus ja merkinnät
 Kow - Jakautumiskerroin oktanoli/vesi
 ECHA - Euroopan kemikaalivirasto
 PBT - Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine
 OEL - Työperäisen altistumisen raja-arvo
 REACH - Kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyjä ja rajoituksia koskeva asetus (EY) N:o 1907/2006
 CMR - Syöpää aiheuttava, perimää vaurioittava tai lisääntymismyrkyllinen
 LC50 - Tappava pitoisuus 50 prosentille testipopulaatiossa
 ATE - Välittömän myrkyllisyyden arviointi
 LoW - Jäteluettelo
 SCBA - Kannettava paineilmalaitte
 ADN - Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista
 CSR - Kemikaaliturvallisuusraportti
 PNEC - Arvioitu vaikutukseton pitoisuus
 GHS - Maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu järjestelmä
 SVHC - Erityistä huolta aiheuttavia aineita
 LD50 - Tappava annos 50 prosentille testipopulaatiossa (mediaani tappava annos)
 IMDG - Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetussäännöstö
 DNEL - Johdettu vaikutukseton taso
 UFI - Yksilöllinen koostumustunniste
 vPvB - Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä
 RID - Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat asetukset

Lause tarkoittaa

Eye Irrit. 2 - Silmiä ärsyttävyys, kategoria 2
 Skin Corr. 1B - Ihosyövyttävyys, kategoria 1B
 STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3 – hengitysteiden ärsytys
 Aquatic Acute 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, välitön, kategoria 1
 Aquatic Chronic 2 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 2
 Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2
 Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1
 H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
 H315 Ärsyttää ihoa.
 H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
 H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
 H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
 H400 Erittäin myrkyllistä vesieläimille.
 H411 Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
 EUH208 Sisältää 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one, mixture with 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1).. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.