

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

Vanteenpuhdistusaine BIO

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi
Vanteenpuhdistusaine BIO

Artikla-no
36-1722, 36-1725

UFI-koodi
H859-63SD-200K-1AWF

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

Tuotetyyppi
pesuaine hapan

Käyttötarkoitus
Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat)

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

Vanteenpuhdistusaine BIO**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti****2.1 Aineen tai seoksen luokitus**Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus**Luokittelu**

Vakava silmävaurio, kategoria 1

Ihosyövyttävyys, kategoria 1

Vaaralauseke

H314, H318

2.2 MerkinnätAsetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät**Varoitusmerkit****Signal sana**

Vaara

Vaaralauseke

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P303 + P361 + P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU I HOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iho vedellä [tai suihkuta].

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 jätteen vastaanottaja.

P260 Älä hengitä sumu/höyryt.

P405 Varastoi lukitussa tilassa.

Muut tiedot

Sisältää : Oxalsyra dihydrat, Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs

2.3 Muut vaarat

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti. Tämä tuote ei sisällä tunnettuja tai epäiltyjä hormonitoimintaa häiritseviä aineita.

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

Vanteenpuhdistusaine BIO

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
Oksaalihappodihydraatti	6153-56-6 612-167-2 - -	5 - 10%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Eye Dam. 1	H302, H312, H318 - -	-
Dodekyylibentseenisulfony- happo	85536-14-7 287-494-3 01-2119490234- 40-xxxx -	<1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H314, H318, H412 - -	-
Rikkihapo... %	7664-93-9 231-639-5 - 016-020-00-8	<0.010%	Skin Corr. 1A	H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 15 % Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 15 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 15 %; B

Aineen lisätiedot
H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.
< 5% anioniset pinta-aktiiviset aineet

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (mikäli mahdollista, näytettävä käyttöohjetta tai käyttöturvallisuustiedotetta). Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin. Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle tai krampeista kärsivälle henkilölle.

Hengitys
JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Jos hengitysvaikeuksia, siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.

Iho
Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Saattaa olla tarpeen huuhdella useita tunteja. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.
Riisu likaantuneet, kastuneet vaatteet. Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

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

Vanteenpuhdistusaine BIO**Silmät**

Silmäkosketuksessa poista piilolinssit mahdollisuuksien mukaan ja huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Muista huuhdella sekä ylä- että alaluomet. Jos ärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin. Jatka huuhtelua kuljetuksen aikana.

Nieleminen

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin. Anna henkilölle vettä juotavaksi ja pidä henkilöä valvonnassa. Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle tai krampeista kärsivälle henkilölle. Älä oksennuta, ellei lääkäri suosittele tätä. Laske päätäsi, jotta oksennus ei valu takaisin suuhusi ja alas kurkkuun. Laita potilas lepäämään rauhalliseen paikkaan, peitä huovalla ja pidä lämpimänä. Mikäli henkilö on tajuton ja hengitys on normaali, aseta kylkiasentoon ja hae lääketieteellistä apua.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Syövyttävä / ärsyttävä Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
Vaurioittaa vakavasti silmiä. irreversiibeli.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin.

Muut**Tiedot pelastushenkilöstölle**

Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote läsnä olevalle lääkärille.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1 Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet**

Sammutustoimenpiteet on sovitettava ympäristöön.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalon sattuessa muodostuu tiheää savua. Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkyllisiä kaasuja. Tulipalon lähellä olevat säiliöt on siirrettävä välittömästi tai jäähdytettävä vedellä. Sammutusvettä ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**Erityiset suojaimet tulipaloa varten**

Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta ja kemikaalisuojapukua. Käytä sopivia suojakäsineitä.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Vältä kosketusta läikkyneen tai vapautuneen materiaalin kanssa.

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

Vanteenpuhdistusaine BIO

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerää roiskeet talteen palamattomilla imukykyisillä materiaaleilla (esim. hiekkamaa, iatominen maa, vermikuliitti). Hävitä tuotejätteet ja käytetyt säiliöt paikallista lakia noudattaen. Likaantuneet pinnat on puhdistettava perusteellisesti. Vältä: Liuotin

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

Vältä kosketusta tuotteeseen. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Avatut astiat on suljettava huolellisesti ja säilytettävä pystyasennossa vuotojen estämiseksi. Säilytä alkuperäispakkauksessa.
Yhteensopimattomat materiaalit : Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvat hapettimet ja voimakkaat pelkistimet.

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
Rikkihappo	7664-93-9 -	- 0,05	- 0,1	-	HTP-ARVOT 2020	-

DNEL/DMEL

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

Vanteenpuhdistusaine BIO

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutuk- set
Oksaalihappodihydraatti (6153-56-6/612-167-2)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Ihon kautta	0,35 mg/m³	Kuluttajat	Paikalliset
Oksaalihappodihydraatti (6153-56-6/612-167-2)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Ihon kautta	0,69 mg/m³	Työntekijät	Paikalliset
Oksaalihappodihydraatti (6153-56-6/612-167-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	1,14 mg/kg ruumi- inpaino/päivä	Kuluttajat	Systeem- iset
Oksaalihappodihydraatti (6153-56-6/612-167-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	2,29 mg/kg ruumi- inpaino/päivä	Työntekijät	Systeem- iset
Oksaalihappodihydraatti (6153-56-6/612-167-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	4,03 mg/m³	Työntekijät	Systeem- iset
Oksaalihappodihydraatti (6153-56-6/612-167-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	1,14 mg/m³	Kuluttajat	Systeem- iset
Rikkihappo... % (7664-93-9/231-639-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	50 µg/m³	Työntekijät	Paikalliset
Rikkihappo... % (7664-93-9/231-639-5)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	100 µg/m³	Työntekijät	Paikalliset
Dodecylbenzenesulfonic acid (-/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	170 mg/m³	Työntekijät	Systeem- iset
Dodecylbenzenesulfonic acid (-/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	85 mg/m³	Työntekijät	Systeem- iset
Dodecylbenzenesulfonic acid (-/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	12 mg/m³	Työntekijät	Systeem- iset
Dodecylbenzenesulfonic acid (-/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	3 mg/m³	Työntekijät	Systeem- iset
Dodecylbenzenesulfonic acid (-/-)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Suun kautta	0,85 mg/m³	Työntekijät	Systeem- iset

PNEC/PEC

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

Vanteenpuhdistusaine BIO

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
Oksaalihiappodihydraatti (6153-56-6/612-167-2)	PNEC	Merivesi	0,01622 mg/l
Oksaalihiappodihydraatti (6153-56-6/612-167-2)	PNEC	Makea vesi	0,1622 mg/l
Oksaalihiappodihydraatti (6153-56-6/612-167-2)	PNEC	Jaksottaiset päästöt (makea vesi)	1,622 mg/l

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Pese runsaalla vedellä ja saippualla. Estä kaasujen ja höyryjen muodostuminen pitoisuuksina, jotka ylittävät työperäisen altistuksen rajat. Varaa silmähuuhtelu ja hätäsuihku. Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Käsiteltäessä kemikaalisia aineita tulee käyttää vain CE-merkinnällä ja nelipaikkaisella kontrollinumerolla varustettuja kemikaalisuojavaatteita.

Silmien / kasvonsuojain

Suojalasit sivusuojaimilla EN166 mukaisesti

Käsien suojaus

NBR (Nitriilikumi)
Käsinemateriaalin paksuus 0,35 mm
Tunkeutumisaika > 480 min
Luonnonkumi > 480 min
EN374-2, EN374-3, EN388

Muu ihon suojaus

Jos on roiskevaara, käytä: Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta.

Hengityksensuojaimet

Hengityksensuojainta ei vaadita normaaleissa käyttöolosuhteissa. Käytä hengityksensuojainta jos ilmanvaihto on riittämätön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fyysinen tila

Neste

Väri

väritön

Haju

Ominaista

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

Vanteenpuhdistusaine BIO**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

Tietoja ei ole käytettävissä

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

1

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 tiheys1,002 g/cm³**Suhteellinen höyryntiheys**

Tietoja ei ole käytettävissä

Hiukkasten ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Vanteenpuhdistusaine BIO

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tietoja ei saatavilla

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tiedossa

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvat hapettimet ja voimakkaat pelkistimet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei riskiä normaaleissa käyttöolosuhteissa.

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	Koe-eläimet
Oksaalihiappodihydraatti 6153-56-6 / 612-167-2	LD50	1100 mg/kg	dermaali	-
Dodekyylibentseenisulf- onihappo -	LD50	1470 mg/kg	suun kautta	Rotta
Dodekyylibentseenisulf- onihappo -	LD50	>2000 mg/l	dermaali	Rotta

Ihosityövyttävyyksihoärsytys

Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

Cakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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

Vanteenpuhdistusaine BIO

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

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Viivästyneet ja välittömät vaikutukset sekä krooniset vaikutukset lyhyen ja pitkän aikavälin altistumisen

Kudoksia vahingoittavat vaikutukset: Tuote sisältää syövyttäviä aineita. Jos höyryä tai ilmassa olevia hiukkasia hengitetään, se voi vaurioittaa keuhkoja ja aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä ja polttamista ja yskää. Syövyttävät aineet aiheuttavat peruuttamattomia silmävaurioita. Syövyttävä ihoa.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Muut tiedot

Rikkihappo ... %: IARC on luokitellut aineen ryhmään 1.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys vesieläille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
Dodekyylibentseenisulfonihappo -	LC50	1,67 mg/l	96h	lepomis macrochirus (iso aurinkoahven)

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

Vanteenpuhdistusaine BIO

Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
Dodekyylibentseenisulfonihappo -	EC50	29 mg/l	96h	Pseudokirchneriella subcapitata

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
Oksaalihappodihydraatti 6153-56-6 / 612-167-2	EC50	162,2 mg/l	48h	Daphnia magna (vesikirppu)	OECD 202
Dodekyylibentseenisulfonihappo -	-	2,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	-

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus
Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Hajoaminen
Oxalic acid dihydrate -	Biohajoava.

12.3 Biokertyvyys
Biokertyvyys

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Biokonsentraatiokerroin (BCF)
Dodekyylibentseenisulfonihappo -	2-1000

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.

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

Vanteenpuhdistusaine BIO

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohdeor-ganismeihin 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

Tämä tuote ja sen säiliö on hävitettävä vaarallisena. HP 8 - Syövyttävä

jätekoodia	Jätteen kuvaus
20 01 29*	pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

Huomaa - koodin vieressä oleva tähti (*) tarkoittaa, että se on VAROITUSJÄTTE.

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 tai tunnistenumero

3265

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

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

SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPAN, ORGAANINEN, N.O.S.

IMDG-säännösten mukainen kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.

IATA Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.

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

Vanteenpuhdistusaine BIO

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Etiketti

ADR/RID/ADN



8

IMDG



8

IATA



8

ADR / RID

8

ADR / RID Luokituskoodi

C3

ADR / RID Vaaran tunnusnumeron

80

IMDG-luokka

8

IATA-luokka

8

ADN-luokka

8

ADN Luokituskoodi

CJ

14.4 Pakkausryhmä

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

14.5 Ympäristövaarat

Ei sovelleta

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

Vanteenpuhdistusaine BIO**14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle****Erityiset varotoimet käyttäjälle**

Tunnelin rajoituskoodi: E

Kuljetusluokka: 3

IMDG EmS

F-A, S-B

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

IBC Instruction: IBC03

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

Kansalliset määräykset

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

Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

KOHTA 16: Muut tiedot**Lause tarkoittaa**

Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1

Skin Corr. 1 - Ihosyövyttävyyys, kategoria 1

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

Skin Corr. 1C - Ihosyövyttävyyys, kategoria 1C

Aquatic Chronic 3 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3

Acute Tox. 4 - dermal - Akuutti myrkyllisyys, ihon kautta, kategoria 4

Skin Corr. 1A - Ihosyövyttävyyys, kategoria 1A

H302 Haitallista nieltynä.

H312 Haitallista joutuessaan iholle.

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.