

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Nilfisk Boat Cleaner

Tuotenumero

125300391

REACH-rekisteröintinumero

Ei käytettävissä

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt

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

Kemikaalit vähittäismyyntiin

Käytöt joita ei suositella

-

Koko teksti mainitun ja tunnistaa sovelluksen luokat on annettu kohta 16

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi ja osoite

Nilfisk A/S
Kornmarksvej 1
Brøndby
DK-2605
Tlf.: +45 43 23 40 50

Yhteyshenkilö

-

Sähköpostiosoite

-

Päiväys

22-11-2016

SDS-versio

1.0

1.4 Häät puhelinnumero

09-4711/Myrkytystietokeskus tai suora numero 09-471977
Myrkytystietokeskus/HUS, Tukholmankatu 17, 00029 HUS (Helsinki)
112 Yleinen hätänumero
Ks. Ensiapu kohdasta 4.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Eye Irrit. 2; H319

H-lausekkeet annetaan täydessä sanamuodossaan kohta 2.2.

2.2 Merkinnät

varoituserkki**Huomiosana**

Varoitus

Vaaralausekkeet

Ärsyttää voimakkaasti silmiä. (H319)

Turvallisuus

Yleiset

Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. (P101).
Säilytä lasten ulottumattomissa. (P102).

Ennaltaehkäisy

Pelastustoimenpiteet

Käytä silmiensuojainta. (P280).

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

Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin. (P337+P313).

Varastointi

Jätteiden käsittely

-

-

Sisältää

-

2.3 Muut vaarat

-

Muu merkintä

-

Muuta

VOC

-

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1/3.2. Aineet/ Seokset

NIMI:	alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hydroxypoly,oxyethylene,sulfate,sodium,salt
TUNNISTENUMEROITA:	CAS-nro: 68585-34-2 EY-nro: 500-223-8
SISÄLTÖ:	1-3%
CLP LUOKITUS:	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2 H315, H319
NIMI:	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
TUNNISTENUMEROITA:	CAS-nro: 164462-16-2 REACH-nro: 01-0000016977-53
SISÄLTÖ:	1-3%
CLP LUOKITUS:	NA
NIMI:	Fedtalkoholethoxylat
TUNNISTENUMEROITA:	CAS-nro: 69011-36-5 EY-nro: - REACH-nro: 02-2119549526-31-0000
SISÄLTÖ:	1-3%
CLP LUOKITUS:	Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 H318, H302
NIMI:	amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
TUNNISTENUMEROITA:	CAS-nro: 68603-42-9 EY-nro: 271-657-0
SISÄLTÖ:	<1%
CLP LUOKITUS:	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1 H315, H318
NIMI:	paraffinolie, sulfochlorerede, forsæbede
TUNNISTENUMEROITA:	CAS-nro: 68188-18-1 EY-nro: 269-144-1
SISÄLTÖ:	<1%
CLP LUOKITUS:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2 H302, H315, H319,
NIMI:	Etikkahappo... %
TUNNISTENUMEROITA:	CAS-nro: 64-19-7 EY-nro: 200-580-7 Indeksi-nro: 607-002-00-6
SISÄLTÖ:	<0.1%
CLP LUOKITUS:	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A H226, H314
HUOMAUTUS:	SL
NIMI:	natriumhydroxid
TUNNISTENUMEROITA:	CAS-nro: 1310-73-2 EY-nro: 215-185-5 Indeksi-nro: 011-002-00-6
SISÄLTÖ:	<0.05%
CLP LUOKITUS:	Skin Corr. 1A H314

(*) H-lausekkeet annetaan täydessä sanamuodossaan kohta 16. Työhygieeniset raja-arvot annetaan kohta 8, mikäli ne ovat saatavilla.
S = Orgaaninen hajoamisaine. L = eurooppalaista raja-arvoa työperäiselle altistukselle.

Muut tiedot

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20000
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1,324 - 1,986
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,168 - 0,252
Detergent:
< 5%: ANIONISET PINTA-AKTIIVISET AINEET, IONITTOMAT PINTA-AKTIIVISET AINEET

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä

Onnettomuustilanne: Ota yhteys lääkäriin tai ensiapuun - ota mukaan etiketti tai tämä käyttöturvallisuustiedote. Jos oireet jatkuvat tai loukkaantuneen tilasta ei ole varmuutta, on käännättävä lääkärin puoleen. Älä koskaan anna tajuttomalle vettä tai vastaavaa.

Sisäänhengittäminen

Vie loukkaantunut ulos raittiiseen ilmaan. Huolehdi siitä, että loukkaantunutta tarkkaillaan. Ehkäise sokki pitämällä loukkaantunut lämpimänä ja rauhallisena. Anna tekohengitystä, jos hengitys lakkaa. Jos loukkaantunut on tajuton, aseta hänet kylkiasentoon. Kutsu ambulanssi.

Kosketus ihoon

Saastuneet vaatteet ja kengät on heti riisuttava. Iho, joka on ollut kosketuksissa materiaaliin, on pestävä perusteellisesti vedellä ja saippualla. Myös ihonpuhdistusainetta voidaan käyttää. ÄLÄ käytä liuottimia tai ohentimia.

Kosketus silmiin

Poista mahdolliset piilolinssit. Huuhtelee heti vedellä (20 - 30 °C) vähintään 15 minuuttia. Käännä lääkärin puoleen.

Nieleminen

Anna henkilölle runsaasti juotavaa ja tarkkaile häntä. Pahoinvointitapauksessa: Ota heti yhteys lääkäriin ja ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen etiketti. Älä oksennuta, ellei lääkäri suosittele sitä. Pidä päästä alhaalla, ettei mahdollinen oksennus valu takaisin suuhun tai kurkkuun.

Palovamma

Ei käytettävissä

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ärsyttävät vaikutukset: Tuote sisältää aineita, jotka aiheuttavat paikallista ärsytystä iho- ja silmäkosketuksessa tai sisäänhengitettäessä. Kosketus paikallisesti ärsyttäviin aineisiin voi johtaa siihen, että kosketusalueeseen imeytyy entistä helpommin vahingollisia aineita, kuten allergeeneja.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Tietoja lääkärille

Ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Suositus: alkoholia kestävä vaahto, hiilihappo, jauhe, vesisumu.
Vesisuihkua ei saa käyttää, sillä se voi saada tulipalon leviämään.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Jos tuote altistuu korkeille lämpötiloille esim. tulipalon yhteydessä, se voi muodostaa vaarallisia hajoamistuotteita. Niitä ovat: Hiilioksidit. Tulipalo muodostaa paksua mustaa savua. Altistuminen hajoamistuotteille voi aiheuttaa vaaran terveydelle. Palomiesten on käytettävä asianmukaisia suojavarusteita. Tullelle altistuneet suljetut säiliöt jäähdytetään vedellä. Sammutusvesi ei saa valua viemäriverkostoon eikä vesistöön.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Normaalit palontorjuntavarusteet ja eristävä hengityssuojaus. Mikäli kemikaaliin joudutaan olemaan suorassa yhteydessä, palontorjuntajohto voi ottaa yhteyden kemikaalitiedotukseen.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Ei erityisvaatimuksia.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei erityisvaatimuksia.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Käytä nesteiden keräämiseen hiekkaa, piimaata, sahajauhoa tai yleisiä sidonta-aineita. Puhdistukseen käytetään mahdollisuuksien mukaan puhdistusaineita. Liuottimia on vältettävä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso tietoja jätteen käsittelystä kohdasta "Jätteiden käsittely". Ks. suoja-toimenpiteet kohdasta "Altistumisen ehkäiseminen / henkilökohtaiset suojaimet".

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Tupakointi sekä ruuan ja juoman nauttiminen ei ole sallittua työtiloissa. Tietoja henkilökohtaisesta suojauksesta on kohdassa "Altistumisen ehkäiseminen / henkilökohtaiset suojaimet".

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytetään aina saman materiaalin säiliöissä kuin alkuperäinen. Avatut säiliöt on suljettava huolellisesti uudelleen ja pidettävä pystysuorassa vuotojen estämiseksi.

Varastointilämpötila

Tietoja ei saatavilla

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tämä tuote tulee käyttää vain käyttää kuvattu kohta 1.2

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistuksen raja-arvoja

natriumhydroxid (HTP-arvot)
HTP-arvot (8 h): - ppm | - mg/m³
HTP-arvot (15 min): - ppm | 2 mg/m³
Huomautus: , kattoarvo

DNEL / PNEC

DNEL (paraffinolieer, sulfochlorerede, forsæbede): 10 mg/m³
Exposure: Sisäänhengitys
Altistumisen kesto: Pitkäaikainen – paikalliset vaikutukset - työntekijät
DNEL (paraffinolieer, sulfochlorerede, forsæbede): 17 mg/kg bw/dag
Exposure: Ihoon liittyvä
Altistumisen kesto: Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - työntekijät
DNEL (paraffinolieer, sulfochlorerede, forsæbede): 10 mg/kg bw/dag
Exposure: Ihoon liittyvä
Altistumisen kesto: Pitkäaikainen – järjestelmälliset vaikutukset - väestö

PNEC (paraffinolieer, sulfochlorerede, forsæbede): 0,02 mg/kg
Exposure: Maa
PNEC (paraffinolieer, sulfochlorerede, forsæbede): 8,1 mg/L
Exposure: Jäteveden käsittelylaitos
PNEC (paraffinolieer, sulfochlorerede, forsæbede): 0,17 mg/kg
Exposure: Makeanveden pohjasakka
PNEC (paraffinolieer, sulfochlorerede, forsæbede): 0,017 mg/kg
Exposure: Meriveden pohjasakka
PNEC (paraffinolieer, sulfochlorerede, forsæbede): 0,2 µg/L
Exposure: Merivesi
PNEC (paraffinolieer, sulfochlorerede, forsæbede): 20 µg/L
Exposure: Makeavesi

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Yhdenmukaisuutta annettujen raja-arvojen kanssa on kontrolloitava säännöllisesti.

Yleiset olosuhteita koskevat säännöt

Noudata normaalia työhygieniää.

Altistumisskenaariot

Mikäli tässä käyttöturvallisuustiedotteessa on liite, sen on oltava tässä annettujen altistumisskenaarioiden mukainen.

Altistumisrajat

Ammattimaisia käyttäjiä koskevat työympäristölainsäädännön säännöt altistumisen enimmäispitoisuuksista. Ks. työhygieeniset raja-arvot jäljempänä.

Tekniset toimet

Ilmassa liikkuvat kaasu- ja pölypitoisuudet on pidettävä mahdollisimman alhaisina ja niitä koskevien raja-arvojen (ks. jäljempänä) alapuolella. Käytä tarvittaessa kohdepoistoa, mikäli ilmanvaihto työpaikalla ei ole riittävä. Huolehdi siitä, että silmähuuhtelupaikat ja hätäsuihkut on merkitty näkyvästi.

Hygieeniset varotoimet

Altistuneet kehon alueet on pestävä aina kun tuotteen käytössä on tauko tai kun työ loppuu. Pese aina kädet, käsivarret ja kasvot.

Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi

Ei erityisvaatimuksia.

Henkilökohtaiset suojavarusteet



Yleistä

Käytä vain CE-merkinnällä varustettuja suojavarusteita.

Hengitystiet

Ei erityisvaatimuksia.

Iho ja keho

On käytettävä erityisiä työvaatteita.

Kädet

Suosittelavaa: Nitrili. Katso valmistajan ohjeiden.

Silmät

Käytä kasvosuojainta. Vaihtoehtoisesti voidaan käyttää suojalaseja, joissa on sivusuoja.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fysikaalinen tila	Juokseva
Väri	Kellertävä
Haju	Ominainen haju
pH	8,0
Viskositeetti (40°C)	Tietoja ei saatavilla
Massa (g/cm ³)	1,03

Tilan muutos ja höyryt

Sulamispiste (°C)	Tietoja ei saatavilla
Kiehumispiste (°C)	Tietoja ei saatavilla
Höyrynpaine	Tietoja ei saatavilla

Tietoja palo- ja räjähdysvaaran

Leimahduspiste (°C)	Tietoja ei saatavilla
Sytyvyys (°C)	Tietoja ei saatavilla
Itsesytyvyys °C	Tietoja ei saatavilla
Räjähdysrajat (V %)	Tietoja ei saatavilla

Liukoisuus

Vesiliukoisuus	Liukoinen
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	Tietoja ei saatavilla

9.2 Muut tiedot

Rasvaliukoisuus (g/L)	Tietoja ei saatavilla
-----------------------	-----------------------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei tietoja

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili niiden ehtojen mukaisissa oloissa, jotka annetaan kohdassa "Käsittely ja varastointi".

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei erityisvaatimuksia.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei saa altistaa lämpenemiselle (esim. auringonpaisteelle), sillä tällöin voi kehittyä ylipainetta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

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

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuote ei hajoa käytettäessä kappaleessa 1 mainituilla käyttötavoilla.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Akuutti toksisuus

Aine	Laji	Testi	Altistumisreitti	Tulos
Etikkahappo... %	Rotta	LC50	Sisäänhengitys	16000 ppm/4 h
Etikkahappo... %	Jänis	LD50	Ihoon liittyvä	1060 mg/kg
Etikkahappo... %	Rotta	LD50	Suuhun liittyvä	3310 mg/kg
paraffinolie, sulfochlorerede...	Rotta	LD50	Suuhun liittyvä	1271 mg/kg
paraffinolie, sulfochlorerede...	Rotta	LD50	Ihoon liittyvä	> 5000 mg/kg
amider, kokos-, N,N-bis-(hydro...	Rotta	LD50	Suuhun liittyvä	> 2000 mg/kg
amider, kokos-, N,N-bis-(hydro...	Jänis	LD50	Ihoon liittyvä	> 2000 mg/kg
amider, kokos-, N,N-bis-(hydro...	Rotta	LD50	Suuhun liittyvä	> 500 - 2000 mg/kg
amider, kokos-, N,N-bis-(hydro...	Rotta	LD50	Ihoon liittyvä	> 4000 mg/kg
Fedtalkoholethoxylat	Rotta	LD50	Suuhun liittyvä	> 2000 mg/kg
Fedtalkoholethoxylat	Rotta	LD50	Ihoon liittyvä	> 2000 mg/kg
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl...	Rotta	LD50	Suuhun liittyvä	> 2000 mg/kg
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl...	Rotta	LD50	Suuhun liittyvä	> 2000 mg/kg
alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hyd...	Rotta	LD50	Suuhun liittyvä	> 2000 mg/kg

Ihosityövyttävyyksi/ihoärsytys

Aineen tiedot: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

Testi: OECD Guideline 404

Organismi: Jänis

Tulos: Ikke irriterende

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Tietoja ei saatavilla

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Aineen tiedot: Fedtalkoholethoxylat

Ei havaittu haittavaikutuksia.

Aineen tiedot: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

Testi: OECD Guideline 471

Tulos: negatiiv

Ei havaittu haittavaikutuksia.

Aineen tiedot: alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hydroxypoly,oxyethylene,sulfate,sodium,salt

Ei havaittu haittavaikutuksia.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Aineen tiedot: Fedtalkoholethoxylat

Ei havaittu haittavaikutuksia.

Aineen tiedot: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

Organismi: Rotta

Tulos: negatiiv

Ei havaittu haittavaikutuksia.

Aineen tiedot: alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hydroxypoly,oxyethylene,sulfate,sodium,salt

Ei havaittu haittavaikutuksia.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Aineen tiedot: Fedtalkoholethoxylat

Ei havaittu haittavaikutuksia.

Aineen tiedot: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Ei havaittu haittavaikutuksia.

Aineen tiedot: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

Aineen tiedot: alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hydroxypoly,oxyethylene,sulfate,sodium,salt
Ei havaittu haittavaikutuksia.

Elinvaarallinen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Tietoja ei saatavilla

Elinvaarallinen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Tietoja ei saatavilla

Aspiraatiovaara

Tietoja ei saatavilla

Pitkäaikaisvaikutukset

Ärsyttävät vaikutukset: Tuote sisältää aineita, jotka aiheuttavat paikallista ärsytystä iho- ja silmäkosketuksessa tai sisäänhengitettäessä. Kosketus paikallisesti ärsyttäviin aineisiin voi johtaa siihen, että kosketusalueeseen imeytyy entistä helpommin vahingollisia aineita, kuten allergeeneja.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Aine	Laji	Testi	Kestosta	Tulos
Etikkahappo... %				
Etikkahappo... %				
paraffinoli, sulfochlorerede...				
paraffinoli, sulfochlorerede...	Kala	LC50	24 h	251 mg/L
paraffinoli, sulfochlorerede...	Vesikirppu	IC50	96 h	47 mg/L
amider, kokos-, N,N-bis-	Vesikirppu	EC50	48 h	4,72 mg/L
(hydro...	Levä	IC50	72 h	246,89 mg/L
amider, kokos-, N,N-bis-	Kala	LC50	96 h	4,16 mg/L
(hydro...	Kala	LC50	96 h	2,4 mg/L
amider, kokos-, N,N-bis-	Vesikirppu	EC50	48 h	3,2 mg/L
(hydro...	Levä	ErC50	72 h	2,1 mg/L
Fedtalkoholethoxylat	Kala	LC50	96 h	10 - 100 mg/L
Fedtalkoholethoxylat	Vesikirppu	EC50	48 h	10 - 100 mg/L
Fedtalkoholethoxylat	Levä	EC50	72 h	10 - 100 mg/L
Alanine, N,N-	Kala	LC50	96 h	> 200 mg/L
bis(carboxymethyl)...	Vesikirppu	EC50	48 h	> 200 mg/L
Alanine, N,N-	Levä	EC50	72 h	> 200 mg/L
bis(carboxymethyl)...	Kala	LC50	96 h	> 1 mg
Alanine, N,N-				
bis(carboxymethyl)...				
alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-				
hyd...				

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Aine	Hajoavuus vesistöön	Testi	Tulos
paraffinoli, sulfochlorerede...	Kyllä	Modified OECD Screening Test	82 %
Fedtalkoholethoxylat	Kyllä	Ei tietoja	Ei tietoja

12.3 Biokertyvyys

Aine	Mahdollinen biokertyvyys	LogPow	BCF
paraffinoli, sulfochlorerede...	Ei	2,27	Ei tietoja
Fedtalkoholethoxylat	Ei	Ei tietoja	Ei tietoja
Alanine, N,N-	Ei	-4	Ei tietoja
bis(carboxymethyl)...			

12.4 Liikkuvuus maaperässä

paraffinoli, sulfochlorerede...: Log Koc= 1,876013, Laskettu LowPow:sta (Suuri liikkuvuus mahdollinen.).

Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)...: Log Koc= -3,0892, Laskettu LowPow:sta (Suuri liikkuvuus mahdollinen.).

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei erityisvaatimuksia.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote ei kuulu vaarallisia jätteitä koskevien sääntöjen piiriin.

Jätteet

Euroopan jäteluetteloon

20 01 29*

pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

Erityiset merkinnät

-

Saastunut pakkaus

Pakkaukset, joissa on tuotteen jäämiä, hävitetään samojen määräysten mukaan kuin tuote.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 – 14.4

Ei vaarallinen tuote ADR-, IATA- ja IMDG-sääntöjen mukaan.

ADR/RID

14.1 YK-numero	-
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	-
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	-
14.4 Pakkausryhmä	-
Huomautus	-
Tunnelirajoituskoodi	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5 Ympäristövaarat

-

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

-

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

Ei tietoja

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Käyttörajoitukset

Tuotetta ei saa käyttää ammattimaisesti alle 18-vuotiaat.

Erityiskoulutusta koskevat vaatimukset

-

Muuta

Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai

pesuainevalmistajan pyynnöstä.

-

Lähteet

NEUVOSTON DIREKTIIVI 94/33/EY, annettu 22 päivänä kesäkuuta 1994, nuorten työntekijöiden suojelusta.

HTP-VÄRDEN 2014 Social- och hälsovårdsministeriets publikationer 2014:3.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004, annettu 31 päivänä maaliskuuta 2004, pesuaineista.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta (ETA:n kannalta merkityksellinen teksti) (CLP).

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 (REACH).

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

KOHTA 16: Muut tiedot

Kohta 3 mainitut H-lausekkeet täydellisessä sanamuodossaan

H226 - Syttyvä neste ja höyry.

H302 - Haitallista nieltynä.

H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H315 - Ärsyttää ihoa.

H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Kohta 1 mainitut yksilöityjä käyttötapoja täydellisessä sanamuodossaan

-

Muut symbolit, jotka mainitaan kohta 2

-

Muuta

Asetuksen (EY) Nro 1272/2008 (CLP) mukaan mikstuuran luokituksen arviointi perustuu:

Mikstuuran terveydellisiä vaaroja koskeva luokitus on asetuksessa (EY) Nro 1272/2008 (CLP) annettujen laskentamenetelmien mukainen. On suositeltavaa toimittaa tämä käyttöturvallisuustiedote tuotteen varsinaiselle käyttäjälle. Annettuja tietoja ei saa käyttää tuoteselosteena. Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot koskevat vain kohta 1 mainittua tuotetta, eivätkä ne välttämättä koske käyttöä yhdessä muiden tuotteiden kanssa.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen muutokset suhteessa viimeiseen olennaiseen muutosversioon (SDS-version ensimmäinen numero, ks. kohta 1) on merkitty sinisellä kolmiolla.

Käyttöturvallisuustiedotteen vahvistus

MH

Viimeisen olennaisen muutoksen päivämäärä (SDS-version ensimmäinen numero)

28-09-2016

Viimeisen vähäisen muutoksen päivämäärä (SDS-version viimeinen numero)

28-09-2016