

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi**

Nilfisk Bike & Motor Cycle Cleaner

**Tuotenumero**

125300392

**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**

31-10-2016

**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

Käytä silmiensuojainta. (P280).

### Pelastustoimenpiteet

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:	Fedtalkoholethoxylat
TUNNISTENUMEROITA:	CAS-nro: 69011-36-5 EY-nro: - REACH-nro: 02-2119549526-31-0000
SISÄLTÖ:	3-5%
CLP LUOKITUS:	Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 H318, H302
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:	Fatty alcohol polyethylene glycol polypropylene glycol ether
TUNNISTENUMEROITA:	CAS-nro: 68439-51-0
SISÄLTÖ:	1-3%
CLP LUOKITUS:	NA
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:	natrium-N-(2-carboxyethyl)-N-dodecyl-beta-alaninat
TUNNISTENUMEROITA:	CAS-nro: 14960-06-6 EY-nro: 239-032-7
SISÄLTÖ:	<1%
CLP LUOKITUS:	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1 H315, H318
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.

## 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) = 2,5232 - 3,7848

Detergent:  
< 5%: IONITTOMAT PINTA-AKTIIVISET AINEET, AMFOTEERISET 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 käännettävä 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. Käänny 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, henkilönsuojaimet 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 henkilönsuojaimet

#### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

##### Altistuksen raja-arvoja

natriumhydroxid (HTP-arvot)  
HTP-arvot (8 h): - ppm | - mg/m<sup>3</sup>  
HTP-arvot (15 min): - ppm | 2 mg/m<sup>3</sup>  
Huomautus: , kattoarvo

##### DNEL / PNEC

Ei tietoja

#### 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. työhygieniset 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: Nitriili. 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	11,0
Viskositeetti (40°C)	Tietoja ei saatavilla
Massa (g/cm <sup>3</sup> )	1,02

### 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
Syttyvyys (°C)	Tietoja ei saatavilla
Itsesyttyvyys°C	Tietoja ei saatavilla
Räjähdyksrajat (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
amider, kokos-, N,N-bis-(hydro...	Rotta	LD50	Suuhun liittyvä	> 2000 mg/kg
(hydro...	Jänis	LD50	Ihoon liittyvä	> 2000 mg/kg
amider, kokos-, N,N-bis-(hydro...	Rotta	LD50	Suuhun liittyvä	> 2000 mg/kg
(hydro...	Rotta	LD50	Ihoon liittyvä	> 2000 mg/kg
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl...	Rotta	LD50	Suuhun liittyvä	> 500 - 2000 mg/kg
Rotta	Rotta	LD50	Ihoon liittyvä	> 4000 mg/kg
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl...				
Fedtalkoholethoxylat				
Fedtalkoholethoxylat				

#### Ihosyövyttävyyden/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: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

Testi: OECD Guideline 471

Tulos: negatiiv

Ei havaittu haittavaikutuksia.

Aineen tiedot: Fedtalkoholethoxylat

Ei havaittu haittavaikutuksia.

### Syöpää aiheuttavat vaikutukset

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

Organismi: Rotta

Tulos: negatiiv

Ei havaittu haittavaikutuksia.

Aineen tiedot: Fedtalkoholethoxylat

Ei havaittu haittavaikutuksia.

### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

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

Ei havaittu haittavaikutuksia.

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

Aineen tiedot: Fedtalkoholethoxylat

Ei havaittu haittavaikutuksia.

### Elinnohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Tietoja ei saatavilla

### Elinnohtainen 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
amider, kokos-, N,N-bis-(hydro...				
amider, kokos-, N,N-bis-(hydro...	Kala	LC50	96 h	2,4 mg/L
amider, kokos-, N,N-bis-(hydro...	Vesikirppu	EC50	48 h	3,2 mg/L
Fatty alcohol polyethylene gly...	Levä	ErC50	72 h	2,1 mg/L
Fatty alcohol polyethylene gly...	Vesikirppu	EC50	48 h	1-10 mg/L
Fatty alcohol polyethylene gly...	Levä	EC50	72 h	1-10 mg/L
Fatty alcohol polyethylene gly...	Kala	LC50	-	2,6 mg/L
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)...	Kala	LC50	96 h	> 200 mg/L
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)...	Vesikirppu	EC50	48 h	> 200 mg/L
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)...	Levä	EC50	72 h	> 200 mg/L
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)...	Kala	LC50	96 h	10 - 100 mg/L
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)...	Vesikirppu	EC50	48 h	10 - 100 mg/L
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)...	Levä	EC50	72 h	10 - 100 mg/L
Fedtalkoholethoxylat				
Fedtalkoholethoxylat				
Fedtalkoholethoxylat				

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Aine	Hajoavuus vesistöön	Testi	Tulos
------	---------------------	-------	-------

Fedtalkoholethoxylat	Kyllä	Ei tietoja	Ei tietoja
----------------------	-------	------------	------------

### 12.3 Biokertyvyys

<b>Aine</b>	<b>Mahdollinen biokertyvyys</b>	<b>LogPow</b>	<b>BCF</b>
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl... Fedtalkoholethoxylat	Ei Ei	-4 Ei tietoja	Ei tietoja Ei tietoja

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

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

### 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

-

#### Eryiskoulutusta 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

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

H302 - Haitallista nieltynä.

H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H315 - Ärsyttää ihoa.

H318 - Vaurioittaa vakavasti 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



