

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

1907/2006:n LIITE II 2015/830:n ja 1272/2008:n mukaisesti
(Kaikki viittaukset EU-säädöksiin ja direktiiveihin on lyhennetty vain numerotiedoksi)
Laadittu 2018-11-27
Versionumero 1.0

Nitor®

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi NITOR FASADTVÄTT UTAN BLEKEFFEKT
Tuotenumero 226830, 213373

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

Tunnistetut käytöt Puhdistusaineet

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yritys AB Alfort & Cronholm
Box 110 43
16111 BROMMA
Ruotsi
Puhelinnumero +46(8) 80 21 60
Sähköpostiosoite kundservice@nitor.se

1.4 Häätäpuhelinnumero

Häätätapauksissa: soita 112, pyydä tietoja myrkytyksistä.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Ärsyttää silmiä (Kategoria 2), H319

2.2 Merkinnät

Varoitusmerkki



Huomiosanalla Varoitus
Vaaralauseke
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä
Turvalausekkeet
P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa
P280 Käytä suojakäsineitä ja suojavaatetusta ja silmiensuojainta tai kasvonsuojainta
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista
P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin
P501 Sisältö ja pakkaus toimitetaan hävitettäväksi kunnalliseen vaarallisten aineiden keräyspisteeseen

Vaarallisuutta koskevat lisätiedot

Sisältää: NATRIUMLAURYYLISULFAATTI, C9-C11 ALKOHOLIETOKSYLAATTI

2.3 Muut vaarat

Tuote ei sisällä mitään aineita, joiden katsotaan olevan PBT- tai vPvB-aineita
Natriumlauryylieetterisulfatti-aineosan ominaisuudet ovat tunnettuja, <5 % pitoisuudet eivät vaikuta luokitukseen H318.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Huomaa että taulukossa esitetään täysin puhtaassa muodossa olevien aineosien tunnetut vaarat. Nämä vaarat vähenevät tai poistuvat kun aineosat sekoitetaan tai laimennetaan, vrt. kohta 16d.

Aineosa	Luokitus	Pitoisuus
N-(HYDROKSIETYYLI)-RAPSIÖLJYAMIINIT, ETOKSYLOITU		
CAS-numero: 85536-23-8	Skin Irrit 2, Aquatic Chronic 3; H315, H412	<5 %
NATRIUMLAURYYLISULFAATTI		
CAS-numero: 68891-38-3 EY-numero: 500-234-8 REACH:	Skin Irrit 2, Eye Dam 1; H315, H318	<5 %
C9-C11 ALKOHOLIETOKSYLAATTI		
CAS-numero: 68439-46-3 EY-numero: 614-482-0	Acute Tox 4oral, Eye Dam 1; H302, H318	<3 %

Aineosien luokittelun ja merkintöjen selitykset annetaan kohdassa 16e. Viralliset lyhenteet on painettu normaalilla kirjaimella. Kursivoidut tekstit ovat spesifikaatioita ja/tai täydentäviä tietoja, joita on käytetty laskettaessa seoksen luokitusta, katso kohta 16b.

Sisältö 648/2004:n mukaisesti.

5-<15% Ionittomat pinta-aktiiviset aineet.

<5% Anioniset pinta-aktiiviset aineet.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä

Vähimmässäkin epäilyssä tai jos oireet jatkuvat, mene lääkäriin.

Sisäänhengitettäessä

Anna vahingoittuneen levätä lämpöisessä paikassa, jossa on raitis ilma; Jos oireet jatkuvat, viekää hänet lääkäriin.

Silmäkosketus

Huuhtelee silmiä useita minutteja haalealla vedellä. Ota yhteys lääkäriin.

Ihokosketus

Normaalin ihon pesun katsotaan riittävän. Jos ihoärsytystä kuitenkin ilmenee, ota yhteyttä lääkäriin.

Nieltäessä

Huuhtelee ensin suu runsaalla vedellä, **ÄLÄ NIELE HUUTELUVETTÄ, SYLJE SE POIS.** Juo tämän jälkeen vähintään puoli litraa vettä ja ota yhteys lääkäriin. **EI SAA OKSENNUTTAA.**

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Silmäkosketus

Vakavaa silmien ärsytystä voi esiintyä.

Ihokosketus

Ärsytystä saattaa ilmetä.

Nieltäessä

Nieleminen vai aiheuttaa huonovointisuutta tai yleisvoimien heikkenemistä.

Aiheuttaa pahoinvointia ja oksentelua nieltynä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Oireenmukainen hoito.

Huolehdi siitä, että tämä käyttöturvallisuustiedote on saatavilla kun otat yhteyttä lääkäriin.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Sammutetaan sopivalla sammutteella.

Epäsopivat sammutusaineet

Tavallisista sammutteista ei mikään ole suorastaan sopimaton.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei syttyvä.

Palaessa voi terveydelle haitallisia tai muutoin haitallisia aineita levitä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalon sattuessa käytä raitisilmanaamaria.

Käytä täysin peittävää suojavaatetusta.

Jäähdytä palolle altistuneet suljetut säiliöt vedellä.

Suojelutoimenpiteisissä on huomioitava palopaikalla olevat muut materiaalit.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Vältä sisäänhengittämistä sekä kosketusta ihon ja silmien kanssa.

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta.

Käytä suositeltuja suojarusteita, katso kohta 8.

Huomaa liukastumisvaara jos tuotetta on vuotanut/roiskunut.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästöjä maahan, veteen tai viemäriin.

Ilmoita pelastuslaitokselle suurempien päästöjen tapauksessa.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Pienehköt päästöt huuhdellaan pois suurella vesimäärällä. Suuremmat päästöt imeytetään hiekkaan, multa tai vastaavaan ja kerätään pois. Kerätty materiaali käsitellään kappaleen 13 mukaisesti.

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta puhdistamisen jälkeen.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtaiset suojarusteet ja jätteenkäsittely: katso kohdat 8 ja 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Pida tuote erillään elintarvikkeista sekä lasten ja eläinten ulottumattomissa.

Vältä roiskeita ja sisäänhengittämistä sekä kosketusta ihon ja silmien kanssa.

Älä syö, juo tai tupakoi tilassa, jossa tuotetta käsitellään.

Pese kädet tuotteen käsittelyn jälkeen.

Älä sekoita muiden tuotteiden kanssa.

Käsiteltävä tiloissa, joiden ilmanvaihto vastaa nykyaikaisia standardeja.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tuote on säilytettävä pienten lasten ulottumattomissa ja erillään nautittavaksi tarkoitetuista tuotteista.

Tuotetta on säilytettävä niin, ettei se aiheuta vaaraa terveydelle tai ympäristölle. Vältä kosketusta ihmisten ja eläinten kanssa äläkä päästä tuotetta herkkään ympäristöön.

Säilytettävä hyvin suljetussa alkuperäispakkauksessa.

Varastoidaan kuivassa ja viileässä (ei saa jäätyä eikä lämpötila saa ylittää 30°C).

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso tunnistetut käytöt kohdasta 1.2.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.1.1 Kansalliset raja-arvot

Millään aineosilla (katso kohta 3) ei ole työperäisen altistuksen raja-arvoja.

DNEL

Tietoja ei ole saatavilla.

PNEC

NATRIUMLAURYLLISULFAATTI

Ympäristönsuojelutavoite	PNEC-arvot
Makea vesi	0,24 mg/L
Makean veden sedimentti	5,45 mg/kg dw
Maaperä (maanviljely)	0,946 mg/kg dw

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Työntekijöiden suojelemiseksi työssä esiintyviltä vaaroilta on kiinnitettävä huomiota tähän tuotteeseen tai sen aineosiin liittyviin terveydelle aiheutuviin vaaroihin (vrt. kappaleet 2, 3 ja 10) EY-direktiivien 89/391 ja 98/24 sekä kansallisen työturvallisuuslainsäädännön mukaisesti.

8.2.1 Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Käsiteltävä tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

Työpaikalla on oltava mahdollisuus silmien huuhteluun.

Silmien tai kasvojen suojaus

Käytä suojalaseja, naamiomallisia suojalaseja tai visiiriä.

Ihon suojaus

Käytä sopivia suojavaatteita.

Käytä suojakäsineitä, jotka ovat butyylikumia, Vitonia tai vastavaa tai kysy vaihtoehtoisia materiaaleja työterveyshuollon asiantuntijalta. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote.

Hengityksensuojaus

Käytä sopivaa hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön.

8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ympäristövahinkojen rajoittaminen: katso kohta 12.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

a) Olomuoto	Muoto: neste. Väri: väritön.
b) Haju	hajustamaton
c) Hajukynnys	Ei mainittu
d) pH	≈10
e) Sulamis- tai jäätymispiste	Ei mainittu
f) Kiehumispiste ja kiehumisalue	≈100 °C
g) Leimahduspiste	>100 °C
h) Haihtumisnopeus	Ei mainittu
i) Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei sovelleta
j) Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Ei mainittu
k) Höyrynpaine	Ei mainittu
l) Höyryntiheys	Ei mainittu
m) Suhteellinen tiheys	1030 kg/m ³
n) Liukoisuus	Liukoisuus veteen: Liukoinen
o) Jakautumiskerroin: n-oktanoliv/vesi	Ei sovelleta
p) Itsesyttymislämpötila	Ei mainittu
q) Hajoamislämpötila	Ei mainittu
r) Viskositeetti	≈100 cP
s) Räjähdyvyys	Ei sovelleta
t) Hapettavuus	Ei sovelleta

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tuote ei sisällä aineita, jotka voivat johtaa vaarallisiin reaktioihin normaaleissa käsittely- ja käyttöolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili normaaleissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Normaaleissa käsittely- ja käyttöolosuhteissa ei tapahdu vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä jäätymistä.

Suojaa kuumuudelta ja suoralta auringonvalolta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältä kosketusta hapettavien aineiden kanssa.

Vältä kosketusta happojen kanssa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Lämpöhajoamisessa muodostuu:

Hiilimonoksidi (CO), hiilidioksidi (CO₂) ja terveydelle haitalliset ja ärsyttävät aineet.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Ei mainittu.

Välitön myrkyllisyys

Tuotetta ei ole luokiteltu akuutisti toksiseksi, mutta se sisältää pieniä määriä vaarallisia aineita.

C9-C11 ALKOHOLIETOKSYLAATTI

LD50 Rotta 24h: > 2000 mg/kg Ihon kautta

LD50 Rotta 24h: 300 - 2000 mg/kg suun kautta

Ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys

Voi vaikuttaa ihoa kuivattavasti ja toistuvassa tai pitkäaikaisessa kosketuksessa voi johtaa ihoärsytykseen.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Tuotetta ei ole luokiteltu herkistäväksi.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Seoksen aineille ei ole raportoitu mutageenisia vaikutuksia.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Tuotteen aineille ei ole raportoitu syöpää aiheuttavia vaikutuksia.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Seoksen aineille ei ole raportoitu lisääntymistoksisia vaikutuksia.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei tunnettuja vaaroja satunnaisessa altistumisessa.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei tunnettuja vaaroja toistuvassa altistumisessa.

Aspiraatiovaara

Tuotetta ei ole luokiteltu aspiraatiotoksiseksi.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Estä suuret päästöt maaperään, veteen ja viemäriin.

Voimassa olevien määräysten mukaan tuotetta ei luokitella ympäristölle vaaralliseksi, mutta se sisältää ympäristölle vaarallisia aineita pitoisuuksina, jotka ovat merkintärajojen alapuolella.

NATRIUMLAURYYLISULFAATTI

LC50 Kala 96h: > 1 mg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotteessa käytetyt pinta-aktiiviset aineet vastaavat asetuksen 648/2004 mukaisia biohajoavuuden kriteerejä.

12.3 Biokertyvyys

Tämä aine ja sen aineosat eivät oletettavasti kerry luontoon.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja tuotteen liikkuvuudesta ympäristössä ei ole.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote ei sisällä mitään aineita, joiden katsotaan olevan PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tuote on emäksinen ja voi paikallisesti kasvattaa pH-arvoa päästessään veteen.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotetta koskeva jätteenkäsittely

Käytöstä poistettua tuotetta on käsiteltävä vaarallisena jätteenä voimassa olevien määräysten mukaisesti.

Tuotteen lopullinen hävittäminen on sallittua ainoastaan laitoksessa, jolla on lupa ongelmajätteiden käsittelyyn.

Pakkaukset, jotka eivät ole täysin tyhjiä, voivat sisältää vaarallisten aineiden jäämiä, ja siksi niitä tulee käsitellä vaarallisena jätteenä kuten edellä on esitetty. Täysin tyhjat pakkaukset voidaan kierrättää.

Huomioi paikalliset säännökset.

Katso myös Jätelaki 17.6.2011/646.

Luokitus 2008/98:n mukaisesti

Suosittelu jättekoodi: 20 01 29 Pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Ellei toisin ole mainittu, tiedot koskevat kaikkia YK:n mallimääräyksien mukaisia liikennemuotoja, ts. ADR:ää

(maantiekuljetukset), RID:tä (rautatiekuljetukset), ADN:ää (sisävesikuljetukset), IMDG:tä (merikuljetukset) ja ICAO:ta (IATA) (ilmakuljetukset).

14.1 YK-numero

Ei luokiteltu vaaralliseksi aineeksi

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta

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 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovelleta

14.8 Muut kuljetustiedot

Ei sovelleta

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Ei mainittu.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Arviointia 1907/2006 Liitteen I n mukaisesti ei ole vielä suoritettu eikä kemikaaliturvallisuusraporttia laadittu.

KOHTA 16: Muut tiedot

**16a. Tarkistetun käyttöturvallisuustiedotteen tapauksessa selkeä maininta siitä, mitä muutoksia tiedotteen edelliseen versioon on tehty, ellei tätä tietoa ole annettu toisaalla tiedotteessa, sekä tarvittaessa selvitys muutoksista. Aineen tai seoksen toimittajan on säilytettävä muutoksia koskeva selvitys ja toimitettava se pyynnöstä
Tämän dokumentin muutokset**

Tämä on ensimmäinen versio

16b. käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset

Täydelliset vaaraluokka- ja kategoriakooditekstit on mainittu kappaleessa 3

Skin Irrit 2	Ihoa ärsyttävä (Kategoria 2)
Aquatic Chronic 3	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia (krooninen kategoria 3)
Eye Dam 1	Pysyvät vaikutukset silmiin (kategoria 1)
Acute Tox 4oral	Välitön myrkyllisyys (Kategoria 4 suun kautta)

Kohdan 14 lyhenteiden selitykset

ADR Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä maantiekuljetuksista

RID Kansainvälisiä vaarallisten aineiden rautatiekuljetuksia koskevat määräykset

IMDG IMDG-koodi (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Kanada)

IATA Kansainvälinen ilmakuljetusliitto

16c. Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet

Tietolähteet

Perustiedot vaarojen laskemiseksi on ensisijaisesti otettu virallisesta eurooppalaisesta luokitusluettelosta, 1272/2008 Liitteen I , päivitettyinä 2018-11-27.

Kun tällaisia tietoja ei ole ollut saatavilla on toissijaisesti käytetty dokumentaatiota, johon tämä virallinen luokitus perustuu, esim. IUCRID (International Uniform Chemical Information Database). Kolmanneksi on käytetty tunnetuilta kansainvälisiltä kemikaalitoimittajilta saatuja tietoja ja neljänneksi muuta saatavilla olevaa tietoa, esim. muiden yritysten käyttöturvallisuustiedotteita tai voittoa tavoittelemattomilta organisaatioilta saatuja tietoja, jolloin asiantuntija on arvioinut lähteen luotettavuuden. Jos luotettavaa tietoa ei kuitenkaan ole saatu, vaarat on arvioinut asiantuntija samankaltaisten aineiden ominaisuuksien perusteella ja 1907/2006:ssa ja 1272/2008:ssa esitettyjen periaatteiden mukaisesti.

Täydelliset tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainittujen säädösten tekstit

- 1907/2006 EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta
- 2015/830 KOMISSION ASETUS (EU) 2015/830, annettu 28 päivänä toukokuuta 2015, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) muuttamisesta
- 1272/2008 ASETUKSET EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta
- 648/2004 EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 648/2004, annettu 31 päivänä maaliskuuta 2004, pesuaineista
- 89/391 NEUVOSTON DIREKTIIVI, annettu 12 päivänä kesäkuuta 1989, toimenpiteistä työntekijöiden turvallisuuden ja terveyden parantamisen edistämiseksi työssä
- 98/24 NEUVOSTON DIREKTIIVI 98/24/EY, annettu 7 päivänä huhtikuuta 1998, työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemisesta työpaikalla esiintyviin kemiallisiin tekijöihin liittyviltä riskeiltä (neljästoista direktiivin 89/391/ETY 16 artiklan 1 kohdassa tarkoitettu erityisdirektiivi)
- 2008/98 EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON DIREKTIIVI 2008/98/EY, annettu 19 päivänä marraskuuta 2008, jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta
- 1907/2006 EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta

16d. Seosten osalta maininta siitä, mitä menetelmää käytettiin asetuksen (EY) N:o 1272/2008 9 artiklassa tarkoitettujen tietojen arvioinnissa luokitusta varten

Seoksen vaarojen laskenta on suoritettu todistusnäytön arviointina käyttäen asiantuntijoiden arvioita 1272/2008 Liitteen I :n mukaisesti, tarkastellen kaikkia saatavilla olevia seoksen vaarojen määrittämistä koskevia tietoja yhdessä ja 1907/2006 Liitteen XI :n mukaisesti.

16e. Luettelo merkityksellisistä vaaralausekkeista ja/tai turvalausekkeista

Kohdassa 3 mainittujen, GHS:n/CLP:n mukaisten vaaroja osoittavien merkintöjen täydelliset tekstit

H315 Ärsyttää ihoa

H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä

H302 Haitallista nieltynä

16f. Ohjeet työntekijöille tarkoitettua asianmukaisesta koulutuksesta, jolla taataan ihmisten terveyden ja ympäristön suojeleminen

Varoitus virheellisestä käytöstä

Tämä tuote voi aiheuttaa vaurioita väärin käytettynä. Valmistaja, jakelija tai toimittaja ei vastaa haittavaikutuksista, jotka aiheutuvat muusta kuin käyttötarkoituksen mukaisesta käytöstä.

Muut asiaa koskevat tiedot

Ei ilmoitettu

Tietoa tästä dokumentista

Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu ja tarkastettu KemRisk®-ohjelmistolla, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Ruotsi, www.kemrisk.se