

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Komission asetusten (EU) 453/2010 ja 1272/2008 mukaisesti

(Kaikki viittaukset EU-säädöksiin ja direktiiveihin on lyhennetty vain numerotiedoksi)

Laadittu 2015-09-15

Korvaa tiedotteen, joka on laadittu 2015-06-01



KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Bender Katto & Kivipesu

Toimittajan tuotetunniste

950

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

Tunnistetut käytöt

Pintojen desinfointi

Sienien kasvun esto

Bakterisidit

Desinfointiaine

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yritys

JAPE Produkter AB

Osoite

Helsingborgsvägen 14

Postinumero

281 49

Postitoimipaikka

HÄSSLEHOLM, RUOTSI

Yhteyshenkilö

Claes af Klinteberg

Puhelin

+46 451 - 898 77

Matkapuhelin

+46 708 - 79 31 24

Sähköposti

claes@jape.se

1.4 Häätäpuhelinnumero

Yleinen hätänumero 112

HUS Myrkytystietokeskus 24 h/vrk, puh. 09-471977 (suora) 09-4711 (vaihde)

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus Luokitus 1272/2008:n mukaisesti

Välitön myrkyllisyys (Kategoria 4 sumu)

Ihoa ärsyttävä (Kategoria 2)

Peruuttamattomat vaikutukset silmiin

(Kategoria 1)

Erittäin myrkyllistä vesieliöille (Kategoria välitön 1 M=1)

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia (Kategoria Cron 2)

2.2 Merkinnät

Merkinnät 1272/2008 mukaisesti

Vaaramerkintä



Huomiosana

Vaara

Vaaralausekkeet

H315

Ärsyttää ihoa

H318

Vaurioittaa vakavasti silmiä

H332

Terveydelle haitallista hengitettynä

H400

Erittäin myrkyllistä vesieliöille

H411

Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

Turvalausekkeet

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa

P261

Vältä suihkeen hengittämistä

P304+P340	JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.
P305+P351+P338	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P337+P313	Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin

2.3 Muut vaarat Ei merkitystä.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Tämä tuote koostuu aineen vesiliuoksesta.

Tässä näytetään tuotteen viitteellinen koostumus. Katso tarkka sisältöluettelo toimittajan antamista tuotetiedoista.

3.2 Seokset

Huomaa, että taulukossa näytetään tunnetut riskit ainesosille puhtaassa muodossa. Nämä vaarat vähenevät tai poistuvat kun aineosat sekoitetaan tai laimennetaan, vrt. kohta 16d.

Ainesosa	Luokitus	Konsentraatio
VESI		
CAS-nro 7732-18-5 EY-nro 231-791-2	-	<= 92%
ALKYLDIMETYLBENZYLAMMONIUMKLORIDI		
CAS-nro 68424-85-1 EY-nro 270-325-2	Metalleja syövyttävä, välitön myrkyllisyys 4 nieltäessä, välitön myrkyllisyys 2 hengitettynä, Skin Corr 1B; H290, H331, H302, H318, H400, H410	5 - 9%
ETANOLI		
CAS-nro 64-17-5 EY-nr 200-578-6 Indeksi 603-002-00-5	Flam Liq 2; H225	< 1%

Kaikkien maksimipitoisuuksien summa 100%

Selitykset ainesosien luokitukselle ja merkinnälle on kerrottu 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.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus Yleistä

Erityisiä toimenpiteitä ei katsota tarpeellisiksi. Jos oireita kuitenkin ilmenee, ota yhteyttä lääkäriin.

Sisäänhengitettäessä

Jos savua, sumua tai pölyä on hengitetty suuria määriä, huuhtele nenä, suu ja nielu vedellä; Jos oireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin.

Silmäkosketus

Huuhtele välittömästi haalealla vedellä 15-20 minuuttia pitäen silmäluomia auki; Hakeudu välittömästi lääkäriin.

Ihokosketus

Riisu likaantuneet vaatteet.

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

Nieltäessä

Juo muutama lasi vettä, maitoa tai kermaa. ÄLÄ oksennuta.

Jos ainetta niellään suuria määriä, ota yhteyttä lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Normaalissa käytössä tällä tuotella ei ole mitään haitallisia vaikutuksia. Ärsyttää silmiä.

Syövyttäviä vaurioita maha-suolikanavaan.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Nieltäessä - vatsahuuhtelu lisätynä aktiivihieillä. Huuhtele silmä fysiologisella suolaliuoksella. Kivunlievitys Chibro-Kerakain-silmätipoilla.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat

sammutusaineet

Kaikkia normaaleja sammutusaineita voidaan käyttää.

Epäsopivat sammutusaineet

Tavallisista sammutteista ei mikään ole suorastaan sopimaton.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei palava neste.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Suojelutoimenpiteissä on huomioitava palopaikalla olevat muut materiaalit. Tulipalon sattuessa käytä raitisilmanaamaria.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Suosittelaa allergiatestattujen suojakäsineiden käyttöä.

Suojaa kasvat ja silmät käyttämällä kasvon- tai silmiensuojainta

puhdistustöissä. Estä päästöt viemäriin

Suojatulla vedenottoalueella tapahtuvissa päästöissä ota välittömästi yhteys

pelastuslaitokseen, puh. 112. Vältä sisäänhengittämistä sekä kosketusta ihon ja silmien kanssa.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästöjä maaperään, veteen tai

ilmaan. Estä päästöt viemäriin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerätään huolellisesti talteen ja kuljetetaan jätteenkäsittelylaitokselle. Huuhtelee suurella määrällä vettä (50-100 tilavuusosaa); Pyyhi alue tämän jälkeen.

Likaantunut tuote käsitellään kemikaalijätteenä ja ilmoitetaan vaarattomaksi jätteeksi.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso henkilönsuojaimet ja jätteiden käsittely kohdista 8 ja 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Säilytettävä lasten ja kotieläinten ulottumattomissa.

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

Säilytettävä niin turvallisesti, ettei ainetta pääse luontoon.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Ei saa varastoida normaalin huoneenlämpötilan ylittävässä lämpötilassa.

Käsiteltävä tiloissa, joiden ilmanvaihto vastaa

nykyaikaisia standardeja. Työpaikalla on oltava

hätäsuihku ja silmienhuuhtelumahdollisuus. Säilytettävä

ainoastaan alkuperäispakkauksessa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei merkitystä.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.1.1 Kansalliset raja-arvot, Suomi

ETANOLI

Tasoraja-arvo 500 ppm / 1000 mg/m³ Lyhytaikainen raja-arvo 1000 ppm / 1900 mg/m³

Muilla ainesosilta (ks. kohta 3) puuttuu hygieniset raja-arvot.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Työntekijöiden suojelemiseksi työssä esiintyviltä vaaroilta tulee huomiota kiinnittää sekä fysikaalisiin vaaroihin että terveysvaaroihin (ks. kohdat 2, 10 ja

11) EY-direktiivissä 89/391 ja 98/24 sekä kansallisessa työturvallisuuslainsäädännössä määriteltyjen yleisten velvoitteiden mukaisesti.

Käytä suojalaseja, naamiomallisia suojalaseja tai visiiriä.

Suosittelaa käsineitä, joissa on merkintä "Alhainen suojaus kemikaaleja vastaan" tai "Vesitiivis", tai joissa on tässä

esitetty piktogrammi. Työskentely ilman suojakäsineitä on sallittua vain hyvin pienten määrien käsittelyssä.

Valitse mekaaninen kulutuksenkestävyys huomioiden työtehtävän laji oheisten piktogrammien merkkinnän mukaisesti



ilmaistuna neljällä luvulla, jotka ilmaisevat hankauksen, leikkautumisen, repeytymisen ja puhkeamisen kestävyuden, jossa 1 on heikoin ja 4 tai 5 on paras.

Suojaa kaikki paljas iho, joka voi joutua kosketukseen tuotteeseen.

Pölynsuodatin IIB (P2) voi olla tarpeen.

Tuote on ärsyttävä taikka sisältää ainetta, joka on luokiteltu ärsyttäväksi. Haitallista vaikutusta eläimiin, kasveihin ja mikro-organismeihin lähiympäristössä ei voida sulkea pois.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

a) Ulkonäkö	Muoto: neste Väri: Läpikuultava
b) Haju	Heikko mutta havaittava
c) Hajukynnys	Ei sovelleta
d) pH-arvo	Toimitettaessa pH-arvo on: 5-8 Käyttöliuoksessa pH-arvo on: 5-8
e) Sulamis/jäätymispiste	0 °C
f) Kiehumispiste ja kiehumisalue	Ei sovelleta
g) Leimahduspiste	Ei sovelleta
h) Haihtumisnopeus	Ei sovelleta
i) Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei sovelleta
j) Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Ei sovelleta
k) Höyrynpaine	Ei sovelleta
l) Höyryntiheys	Ei sovelleta
m) Suhteellinen tiheys	1 kg/l
n) Liukoisuus	Liukoisuus veteen: Rajattomasti liukeneva (100%) Liukenee ASETONIIN, ETANOLIIN, METANOLIIN
o) Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	Ei sovelleta
p) Itsesyttymislämpötila	Ei sovelleta
q) Hajoamislämpötila	Ei sovelleta
r) Viskositeetti	Juokseva
s) Räjähätvyys	Ei sovelleta
t) Hapettavuus	Ei sovelleta

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Tuote on stabiili

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja vaarallisia reaktioita

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei mainittu

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei mainittu

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei mainittu

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista Haitallisuus terveydelle

Terveydelle haitallista hengitettynä

Myrkyllisyys toistuvassa altistumisessa

Aine on haitallinen, mikäli altistus on pitkäaikainen.

Syövyttävät ja ärsyttävät vaikutukset

Voi aiheuttaa ihottumaa ja ärsytystä iholle joutuessaan.

Vaikutukset ihmisen mikroflooraan

Terveydelle haitallista vaikutusta ihmisen mikroflooraan ei voida poissulkea.

Merkitykselliset myrkylliset ominaisuudet

ALKYYLIDIMETYYLIBENTSYLIAMMONIUMKLORIDI

LD50 kani (ihon kautta) = 3413 mg a.i./kgBW

LD50 rotta (suun kautta) 24h = 344 mg a.i./kgBW

LC50 rotta (hengitysteitse) 4 h = 0,22 mg

a.i./L ETANOLI

LD50 kani (ihon kautta) 24h > 20000

mg/kg LC50 rotta (Hengitysteitse) 4h =

124,7 mg/L LD50 rotta (suun kautta) 24h =

6200 mg/kg

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

ALKYYLIDIMETYYLIBENTSYLIAMMONIUMKLORIDI

LC50 kirjolohi (*Oncorhynchus mykiss*) 96h = 1,7 mg/l

EC50 Vesikirppu (*Daphnia magna*) 48 h = 0,03 mg/l

LC50 Kala 96h = 0,98 mg/L

ETANOLI

LC50 kirjolohi (*Oncorhynchus mykiss*) 96h = 13480 mg/L LC50

mutu (*Pimephales promelas*) 96h = 13480 mg/L

LC50 Vesikirppu (*Daphnia magna*) 48h = 5400

mg/L EC50 Vesikirppu (*Daphnia magna*) 24h =

10800 mg/l IC50 Levä 72h = 0,02 mg/l

Tämä aine saattaa vaikuttaa mikrobiologiseen eko-tasapainoon. Älä päästä luontoon.

Tuote on ärsyttävä taikka sisältää ainetta, joka on luokiteltu ärsyttäväksi. Haitallista vaikutusta eläimiin, kasveihin ja mikro-organismeihin lähiympäristössä ei voida sulkea pois.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuote on helposti hajoava luonnossa.

12.3 Biokertyvyys

Tuote tai sen aineosat eivät kerry ympäristöön.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tuotteella on alhainen liikkuvuus maaperässä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei kerry luontoon.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei mainittu

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotetta koskeva jätteenkäsittely

Tuotetta ei ole arvioitu ongelmajätteenä, mutta ottaen huomioon sen käyttötarkoituksen ja käyttömäärät, sitä ei tarvitse käsitellä ongelmajätteenä.

Tuotteen kierrätys

Tuotetta ei tavallisesti kierrätetä.

Jätteen kuljetus

Ei mainittu

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

Tämän tuotteen kuljetuksen oletetaan tapahtuvan ainoastaan maanteitse tai rautateitse, ja täten vain ADR/RID-kuljetussäännökset pätevät. Jos tarkoituksena on käyttää muita kuljetustapoja, tulee ottaa yhteyttä tämän käyttöturvallisuustiedotteen julkaisijaan.

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

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

Ei sovelleta.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kasviensuojeluaineeseen sisältyvää ainetta ja biosidituotteita tulee tarkastella rekisteröintinä asetuksen 1907/2006 mukaisesti, liite I artikkeli 15.

Kemikaaliturvallisuusarviointi on laadittu sisältyville aineille.

<http://apps.echa.europa.eu/registered/data/dossiers/>

DISS-dffb4072-e4d0-47ae-e044-00144f67d031/DISS-dffb4072-e4d0-47ae-e044-00144f67d031.html

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

Aiemmat versiot

2015-06-15 CLP

2013-08-15 Ellei muuta ole ilmoitettu, tarkistetut versiot on tehty osana yleistä tarkastusta perustuen muutetuille määräyksille

2013-04-10

2013-02-03

2011-02-16 Tämän tuotteen koostumusta on muutettu

16b. Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset Täydelliset vaaraluokat ja kategoriakooditekstit on mainittu kappaleessa

<i>No phys haz</i>	Ei määritettyä fysikaalista vaaraa
<i>Acute Tox 4dermal</i>	Välitön myrkyllisyys (Kategoria 4 iho)
<i>Acute Tox 4oral</i>	Välitön myrkyllisyys (Kategoria 4 suun kautta)
<i>Skin Corr 1B</i>	Syövyttävä (Kategoria 1B)
<i>Aquatic Acute 1</i>	Erittäin myrkyllinen vesieliöille (Kategoria Välitön 1)
<i>Flam Liq 2</i>	Sytyvät nesteet (Kategoria 2)
<i>No tox haz</i>	Ei luokiteltu myrkyllisenä
<i>No environmental hazard</i>	Ei luokiteltu ympäristölle vaarallisenä

Kohdan 2 lyhenteiden selitykset

Non-Flam Liq

Syttymätön neste; kattavat tiedot, jotka eivät tuota luokitusta

Acute Tox 4vapour

ATE (acute toxicity estimate - arvioitu välitön myrkyllisyys) 10-20 mg/kg

Skin Irrit 2

Yksi tai useampi kriteeri 1-3 ihoärsytykselle on olemassa

Eye Dam 1

Jos ainetta eläimen silmään levitettyinä aiheuttaa vaikutuksia vähintään yhdellä eläimellä sarveiskalvossa, iiriksessä tai sidekalvossa, joiden ei odoteta palautuvan takaisin, tai jotka eivät ole palautuneet takaisin tarkastelujakson kuluessa normaalisti 21 päivässä, ja/tai seuraavat positiiviset reaktiot vähintään kahdella kolmesta testatusta eläimestä:

-sarveiskalvon sumentuminen ≥ 3 ja/tai -irit $> 1,5$

arvioituna keskiarvona arvioinnin jälkeen 24, 48 ja 72 tunnin jälkeen testimateriaalin levittämisestä

Aquatic Chronic 2

Haitallisten pitkäaikaisvaikutusten vaara vesistöissä:

96 h LC50 (kaloille) >1 - <=10 mg/l ja/tai

48 h EC50 (äyriäisille) >1 - <=10 mg/l ja/tai

72 tai 96 h ErC50 (levä tai muut vesikasvit) >1 - <=10 mg/l ja aine ei ole nopeasti hajoava ja/tai kokeellisesti määritetty BCF >= 500 (tai jos arvo BCF puuttuu, Käytetään log Kow >= 4), sikäli kun NOEC-arvo krooniselle myrkyllisyydelle ei ole > 1 mg/l

Kohdan 14 lyhenteiden selitykset

ADR Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä maantiekuljetuksista

RID Kansainvälisiä vaarallisten aineiden rautatiekuljetuksia koskevat määräykset

16c. Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet

Tietolähteet

Perustiedot vaarojen laskemiseksi on ensisijaisesti otettu virallisesta eurooppalaisesta luokitusluettelosta, 1272/2008 liite I, päivitettyinä 2013-08-15.7.

Kun tällaisia tietoja ei ole ollut saatavilla on toissijaisesti käytetty dokumentaatiota, johon tämä virallinen luokitus perustuu, esim. IUCLID (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.

Yleiset tai muut tiedot

Levän, jäkälän ja homeen kasvua vastaan sekä desinfiioiva ja bakteereja tappava.

Käytettäväksi rakennusmateriaaleissa.

Siveltäväksi ja levitettäväksi matalapaineisella, suunnatulla suihkulla.

Täydelliset tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainittujen säädösten tekstit

- 453/2011 KOMISSION ASETUS (EU) N:o 453/2010, annettu 20 päivänä toukokuuta 2010, 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 luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta
- 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)
- 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 Liite I

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. Kaikki ne lausekkeet, joita ei ole kirjoitettu kokonaisuudessaan kohdissa 2 - 15, on esitettävä täydellisinä Kohdassa 3 mainittujen vaaraa osoittavien standardilausekkeiden täydelliset tekstit

H290 Voi syövyttää metalleja.

H331 Myrkyllistä

hengitettynä.

H302 Haitallista nieltynä.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä

H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

16f. Ohjeet työntekijöille tarkoitettua asianmukaisesta koulutuksesta, jolla taataan ihmisten terveyden ja ympäristön suojele Varoitus virheellisestä käytöstä

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

Muut asiaa koskevat tiedot

Käyttöohje

Tätä tuotetta myydään seuraavalla tuotenumeroilla: 95012, 95024, 95026

Käyttöohje jaetaan pakkauksen kanssa.

Laimennusohje

Tämä tuote on tiiviste, joka on laimennettava 4 osalla vettä.