

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Päiväys: 30.12.2010

Edellinen päiväys: 07.01.2005

1.	AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT	
Tuotetunniste		
Kauppanimi MATTOSHAMPOO		
Tunnuskoodi 9.514-250 3I		
Reach-rekisteröintinumero		
Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella		
Käyttötarkoitus Pesuaine		
Toimialakoodi		
Käyttötarkoituskoodi		9
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen		☐
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen		☒
Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot		
Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja Kärcher Oy		
Katuosoite		Yrittäjäntie 17
Postinumero ja -toimipaikka		01800 Klaukkala
Puhelin		0207 413 600
Telefax		0207 413 638
Sähköpostiosoite		info@karcher.fi
Y-tunnus		0522594-6
Hätäpuhelinnumero Myrkytystietokeskus, Tukholmankatu 17, PL 790, 00029 HUS (Helsinki), (24 h) / 09-4711 (vaihde), 09-471977 (suora)		

2. VAARAN YKSILÖINTI**Aineen tai seoksen luokitus****Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)**

Vakava silmävaurio, Luokka 1

Luokitus (67/548/ETY, 1999/45/EY)

Vaarakategorialla: Ärsyttävä

Henkilö- ja ympäristöriskien torjunta

Vakavan silmävaurion vaara.

Merkinnät**Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)**

Varoitusmerkki(merkit) :



Ärsyttävä. R41- Vakavan silmävaurion vaara. , R22- Terveydelle haitallista nieltynä.
Vaara.

H314- Voimakkaasti silmiä vaurioittavaa.

H302- Haitallista nieltynä.

P260- Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta.

P264A- Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

P270- Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

P280- Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.

P301+P312- JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

P301+P330+P353- JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa.

P304+P340- JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.

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

P310- Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

P321- Erityishoitoa tarvitaan (katso ... pakkauksen merkinnöissä).

P363. Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

P405- Varastoi lukitussa tilassa.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**Vaaraa aiheuttavat aineosat**

CAS/EY-numero ja rekisteröintinumero	Aineosan nimi	Pitoisuudet	Luokitus
33939-64-9/9003-03-6	natriumlaureetti-6 karboksylaatti /ammoniumpolyakrylaatti	1 - 2 %	Xi; R36 Eye Irrit. 2, H319

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

Erityiset ohjeet

Tarvitaan välitöntä hoitoa. Siirrettävä pois vaaralliselta alueelta. Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.

Hengitys

Jos tuotetta on hengitetty, potilas on siirrettävä raittiiseen ilmaan. Hakeuduttava lääkärin hoitoon huomattavan altistuksen jälkeen.

Iho

Riisu saastuneet vaatteet ja kengät välittömästi. Huuhtelee heti runsaalla vedellä.

Roiskeet silmiin

Roiskeet huuhdeltava runsaalla vedellä. Välittömästi lääkäriin. Jatka huuhtelua, myös kuljetuksen ajan. Poistettava piilolasit. Suojaa terve silmä.

Nieleminen

Puhdista suu vedellä ja juo jälkeenpäin runsaasti vettä. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta. Hakeuduttava lääkärin hoitoon.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

Sammutusaineet

Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä, ei kuitenkaan hiilidioksidia.

Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Sammutusvesien ei saa antaa päästä viemäriin tai vesistöihin.

Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.

Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa laskea viemäriin.

Tulipalon jäännöksiin ja saastuneeseen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta.

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön.

Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka, silikageeli, happoositova aine, yleinen sideaine, sahanpuru).

Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä varten.

Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

Tupakoinnin, syömisen ja juomisen tulee olla kiellettyä käyttöalueella.

Huuhteluvettä on käsiteltävä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.

Normaalit toimenpiteet tulipalon ehkäisemiseksi.

Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa.

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

1310-73-2 natriumhydroksidi 2 mg/m³ (8 h)

Muut raja-arvot

Ei sisällä muita aineita, joille on annettu enimmäispitoisuusrajoja.

Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Korkeahyötysuhteinen poistoilmajärjestelmä.

Varmistettava, että silmähuuhteluasemat ja hätäsuihkut sijaitsevat työpisteen lähellä.

Silmien tai kasvojen suojaus

Silmähuuhtelupullo, jossa puhdasta vettä.

Tiiviisti asettuvat suojalasit.

Ihonsuojaus

Kehon suojaus valitaan työpaikalla olevan vaarallisen aineen määrän ja pitoisuuden mukaan.

Käsien suojaus

Käsinemateriaali: Neopreeni, Nitrilikumi

Hengityksensuojaus

Höyrynmuodostuksen esiintyessä on käytettävä hyväksytyllä suodattimella varustettua hengityslaitetta.

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti.

Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä.

Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto	Kirkas neste, ruskea
Haju	tuotteelle ominainen
pH	10 (10% liuos)
Sulamis- tai jäätymispiste	-
Kiehumispiste ja kiehumisalue	> 100 °C
Leimahduspiste	-
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	-
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	-
Höyrynpaine	-
Höyryntiheys	-
Suhteellinen tiheys	1 092 kg/m ³ 25 °C
Liukoisuus (liukoisuudet)	Vesiliukoisuus: liukenee
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	-

Muut tiedot

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa on esitetty vain turvallisuustietoja eikä se korvaa mahdollisia tuotetietoja tai tuoteselostetta.

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Stabiili normaali olosuhteissa.

Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaarallisia hajoamistuotteita ei tunneta.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Välitön myrkyllisyys**

Valmistajan ilmoittamia tietoja aineosille:

natriumlaureetti-6-karboksylaatti/ammoniumpolyakrylaatti: LD50/suun kautta/rotta = > 2000 mg/kg.

Aspiraatiovaara

Aerosolien hengittäminen voi aiheuttaa limakalvojen ärsytystä.

Terminen hajoaminen voi johtaa ärsyttävien kaasujen ja höyryjen vapautumiseen.

Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

Iho: Saattaa aiheuttaa ihonärsytystä herkissä henkilöissä.

Silmät: Voi aiheuttaa pysyviä silmävaurioita.

Nieleminen: Saattaa ärsyttää limakalvoja.

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Myrkyllisyys vesieliöille

Myrkyllisyys kalalle LC50 = > 1 mg/l, (natriumlaureetti-6-karboksylaatti/ammoniumpolyakrylaatti).

Pysyvyys ja hajoavuus

Tuote sisältää vain helposti biologisesti hajoavia aineita.

Liikkuvuus maaperässä

Liukeneva veteen.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

-

14. KULJETUSTIEDOT

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

MATTOSHAMPOO

Ei vaarallisuusluokitusta kuljetusmääräysten mukaan.

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

EY-direktiivien mukaiset merkinnät 1999/45/EY

Varoitusmerkki(merkit):



Ärsyttävä

R- ja S- lausekkeet:

Katso kohta 16

Suuronnettomuus
lainsäädäntö:

96/82/EC Päivämäärä: 2003
Direktiivi 96/82/EY ei koske

Lisätietoja:

EEC-direktiivien mukainen valmiste.
Pinta-aktiivinen aine 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.

Kemikaaliturvallisuusarviointi

REACH-rekisteröintitietoja ei toistaiseksi ole saatavilla.

16. MUUT TIEDOT**Muutokset edelliseen versioon**

Tuote on luokiteltu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

Tietolähteet

Raaka-ainetoimittajien käyttöturvallisuustiedotteet.

Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista

R-lausekkeet:	R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
	R36	Ärsyttää silmiä
	R41	Vakavan silmävaurion vaara.
S-lausekkeet:	S2	Säilytettävä lasten ulottumattomissa
	S23	Aerosolia ei saa hengittää
	S26	Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.
	S39	Käytettävä silmien- tai kasvonsuojainta.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuuksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.