

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 8.7.2009

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

KÄRCHER HOUSEWASH

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

KAUPPANIMI

KÄRCHER HOUSEWASH

KÄYTTÖTARKOITUS

Miedosti alkaalinen pesuaine.

Tuotenumero

1029

68001

Kotimainen valmistaja / maahantuoja

Yritys

Clas Ohlson Oy

Osoite

Annankatu 34-36A, 4.krs

Postinumero/toimipaikka

00100 Helsinki

Puhelin

020 111 22 22

Telefax

Nimi**Sähköposti****Puh. (työ)****Maa**

Ellinor Wickström

Valmistaja / maahantuoja EU-alueelle

Yritys

Lahega Kemi AB

Osoite

Box 13073

Postinumero/toimipaikka

250 13 Helsingborg

Maa

Sweden

Sähköposti

info@lahega.se

Verkkosivu

www.lahega.se

Puhelin

+46 42 256700

Telefax

+46 42 256750

Nimi**Sähköposti****Puh. (työ)****Maa**

Nina Wahlberg

nina.wahlberg@lahega.se

042-25 67 56

Hätäpuhelinnumero**Neuvonta****Aukioloaika**

112

Hätäkeskus

0-24

09 471 977

Myrkytystietokeskus

0-24

2. VAARAN YKSILOINTI



Ärsyttävä,
irriterande

YLEISTÄ

Ärsyttää silmiä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 8.7.2009

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

KÄRCHER HOUSEWASH

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA



N ro	Aineosan nimi	Reg.Nro	EY-nro	CAS-nro	Pitoisuus	Luokitus
1	Amfokarboksiglysinaatti			-	5 - 15 %	Xi,R36
2	Raasva-alkoholietoksilaatti		-	68439-46-3	1 - 5 %	Xi,R38 - R41

Merkkien selitys: T+=erittäin myrkyllinen, T=myrkyllinen, C=syövyttävä, Xn=haitallinen, Xi=ärsyttävä
E=räjähtävä, O=hapettava, F+=erittäin helposti syttyvä, F=helposti syttyvä, N=ympäristölle vaarallinen,
Syöp.=syöpää aiheuttava, Mut=perimää vaurioittava, Rep=lisääntymiselle vaarallinen, Pit.=pitoisuus

TIEDOT AINEOSISTA

Kompleksimuodostajasta ja tensideista sisältävä vesiliuos. Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET



ERITYISET OHJEET

Näytettävä tämä käyttöturvallisuuustiedote päivystävälle lääkärille.

IHO

Iho pestävä aina varmuuden vuoksi vedellä ja saippualla.

ROISKEET SILMIIN

Silmäluomet pidetään auki ja silmät huuhdellaan pehmeällä haalealla vesisuihkeella.Ärsytyksen jatkuessa yhteys lääkäriin.

NIELEMINEN

Juotava pari lasillista vettä tai maitoa.Yhteys lääkäriin jos esiintyy vaivoja.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET



ERITYISET ALTISTUMISVAARAT TULIPALOSSA

Tuote ei ole tulenarka.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ



OHJEET YMPÄRISTÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

Estettävä aineen pääsy viemäriin, vesistöihin ja maaperään.Estä leviäminen ympäröimällä hiekalla, maalla tai muulla sopivalla aineella.

PUHDISTUSOHJEET

Imeytettävä inerttiin materiaaliin (hiekkä, vermikuliitti jne.) ja kerättävä sopiviin astioihin.Pienet hukkamäärät pyyhittävä tai huuhdeltava pois vedellä.

MUITA OHJEITA

Ympäristövahingon vaaran aiheuttavan hukan yhteydessä otettava yhteys vastaavaan viranomaiseen.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 8.7.2009

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

KÄRCHER HOUSEWASH

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI



VARASTOINTI

Säilytetään alkuperäissäiliöissä huoneenlämpötilassa. Jäätyminen vaikuttaa tilapäisesti tuotteen fysikaaliseen olomuotoon, mutta ei pilaa tuotetta. Sulatetaan ja sekoitetaan ennen käyttöä.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET



SILMIENSUOJAUS

Käytettävä hyväksyttyjä suojalaseja tai kasvokilpeä.

KÄSIEN SUOJAUS

Toistuvan tai pitempiaikaisen altistumisen yhteydessä käytettävä nitrilikumi- tai neopreenikäsineitä. Suojavoide voi suojata altistumista vastaan.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET



Olomuoto	Neste.
Väri	Vaaleankeltainen. Kirkas.
Haju	Heikko.
Liukoisuus	Vesiliukoinen.

Fysikaaliset ja kemialliset parametrit

Parametri	Arvo/yksikkö	Tapa/viittaus	Huomautus
pH laimentamaton	~ 10		
pH liuos	~ 9,5		1)
Sulamispiste	~ 0 °C		
Kiehumispiste	~ 100 °C		
Tiheys	~ 1,035 g/cm ³		2)
Viskositeetti			3)

FYYSISIÄ JA KEMIAALLISIA PARAMETREJA KOSKEVIA HUOMAUTUKSIA

Huomautus	Kommentit
1)	at 2%
2)	20°C
3)	juokseva

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS



STABIILISUUS

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

VÄLTETTÄVÄT MATERIAALIT

Ei tunnettuja vaarallisia reaktioita.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT



Akuutin myrkyllisyyden testaustuloksia

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 8.7.2009

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

KÄRCHER HOUSEWASH

KÄRCHER HOUSEWASH

Altistustie

LD50(Nieleminen)

Alt.aika

Arvo/yksikkö

> 2000 mg/kg

Laji

råtta

Tietolähde

beräknat

ERITYISET OHJEET

Mahdollisten vahingollisten vaikutusten kuvaus perustuu kokemukseen ja/tai tietoon eri aineosien myrkyllisyysominaisuuksista.

IHO

Toistuva tai pitkäaikainen kosketus kuivattaa ihon.

ROISKEET SILMIIN

Ärsyttää silmiä. Kirvelyä.

NIELEMINEN

Voi aiheuttaa epämiellyttävän olon. Voi ilmetä pahoinvointia ja oksentelua.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE



EKOTOKSISUUS

Amfokarboksiglysinaatti- LC50 (Kalat): >100 mg/l. **Rasva-alkoholietoksilaatti** - LC50 (Kalat): 1-10 mg/l, 96h. EC50 (Vesikirppu): 1-10 mg/l, 48h. EC50 (Levät): 1-10 mg/l, 72h.

PYSYVYYS JA HAJOAVUUS

Amfokarboksiglysinaatti- Biologinen hajoavuus: 67-78%, OECD 301F. **Rasva-alkoholietoksilaatti** - Biologinen hajoavuus: >60%, OECD 301D. Primääri biologinen hajoavuus: >90%.

BIOKERTYVYYS

Amfokarboksiglysinaatti - Ei tietoja saatavissa. **Rasva-alkoholietoksilaatti** - Ei odoteta kertyvän biologisesti, log Pow: 2,4.

MUITA OHJEITA

Ei pidetä ympäristölle vaarallisena.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT



YLEISTÄ

Tyhjät astiat pitää viedä paikalliseen kierrätyskeskukseen tai jätteenkäsittelylaitokseen. Tuote on tuhattava/hävitettävä paikallisten määräysten mukaisesti.

JÄTERYHMÄ

Kysy neuvoa paikallisilta viranomaisilta jätteenkäsittelystä. Ehdotus EWC-koodi: 07 06 04 (Muut orgaaniset liuottimet, pesunesteet ja kantaliuokset).

14. KULJETUSTIEDOT



Tuote on luokiteltu vaaralliseksi aineeksi:



Kyllä



Ei



Ei arvioitu

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 8.7.2009

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

KÄRCHER HOUSEWASH

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT



Ärsyttävä,
irriterande

EY-merkintä



Ei



Kyllä



Ei arvioitu

R-LAUSEKKEET

Nro

R-lauseke

R36

Ärsyttää silmiä.

S-LAUSEKKEET

S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.S-25 Varottava kemikaalin joutumista silmiin.S-26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

VIITTEET

Tuote on luokiteltu ja merkitty Euroopan Yhteisön ohjeiden tai kansallisen lainsäädännön mukaan.

16. MUUT TIEDOT



TOIMITTAJAN HUOMAUTUKSET

LUETTELO KEMIKAALIA KOSKEVISTA R-LAUSEKKEISTA

Nro

R-lauseke

R36

Ärsyttää silmiä.

R38

Ärsyttää ihoa.

R41

Vakavan silmävaurion vaara.

JULKAISTU

8.7.2009