

Päiväys: 8.8.2014

Edellinen päiväys: 25.11.2012

(*) koskee vain kemikaali-ilmoitusta
(**) täytetään joko 3.1 tai 3.2

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Tuotetunniste**

Kauppanimi / aineen nimi Kalustonpesu
Tunnuskoodi
REACH-rekisteröintinumero

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

Käyttötarkoitus sanallisesti Autojen harjapesukoneissa tai painepesureissa käytettävä pesuaine
Toimialakoodi (TOL) (*) 502
Käyttötarkoitusnumero (KT) (*) 9
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*)
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*)

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija)
Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*)

Osoite Simotuote / Hannula Group Oy
Lokintie 4
Postinumero ja -toimipaikka 23100 Mynämäki
Postilokero
Postinumero ja -toimipaikka
Puhelin 0500-743526
Sähköpostiosoite myynti@simotuote.fi
Y-tunnus (*) 2289512-4

1.4 Häätöpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus (HYKS,Helsinki) (09)4711

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Eye Dam 1, H318
Skin Irrit. 2, H315

(1999/45/ETY):
Xi Ärsyttävä
R 36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa

2.2 Merkinnät

VAARA



H315 Ärsyttää ihoa. H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. P301+P330+P331 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuho suu. Ei saa oksennuttaa. P303+P361+P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuho/suihkuta iho vedellä. P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

H315 Irritaterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

2.3 Muut vaarat

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Aineet (**)

Pääaineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksiinro
Aineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksiinro

3.2 Seokset (**)

Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksiinro	REACH- rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
natriumlaurylieetterisulfaatti	13150-00-0		8 %	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318 Xi; R38-41
Natriummetasilikaatti	10213-79-3		4 %	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335 C; R34-37
EDTA	200-449-4		3 %	Eye Irrit. 2 H319 Xi; R36, Xn; R20

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Roiskeet silmistä huuhdeltava runsaalla vedellä ja tarvittaessa mentävä lääkäriin. Jos tuotetta nieltä, ei saa oksennuttaa. Tajuissaa olevan potilaan suuta huuhdella vedellä ja hänelle annetaan runsaasti vettä juotavaksi. Toimitetaan lääkäsin hoitoon. Roiskeet iholta huuhdellaan juoksevilla vedellä ja saastunut vaatetus riisuttava.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

-

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

-

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Tuote ei pala. Sammutusaine valittava palavan materiaalin mukaan.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

-

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

-

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

-

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää laimentamattomana viemäriin. Estettävä tuotteen pääsy maaperään tai suoraan vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

-

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

-

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Suojakäsineiden käyttö ja roiskealtiissa työssä lisäksi suojalasit tai kasvonsuojain.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoidaan erillään elintarvikkeista. Suojeltava kylmältä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

-

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

-

Muut raja-arvot

-

DNEL-arvot

-

PNEC-arvot

-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

-

Silmien tai kasvojen suojaus

Jos laimentamattoman tuotteen roiskevaara, käytettävä suojalaseja tai kasvonsuojainta.

Ihonsuojaus

-

Käsien suojaus

Neopreeni-, PVC- tai polyeteenikäsineet

Hengityksensuojaus

-

Termiset vaarat

-

Ympäristöaltistumisen torjuminen

-

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	neste
Haju	lähes hajuton
Hajukynnys	-
pH	n. 13
Sulamis- tai jäätymispiste	0 °C
Kiehumispiste ja kiehumisalue	100 °C
Leimahduspiste	-
Haihtumisnopeus	-
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	-
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	-
Höyrynpaine	-
Höyryntiheys	-
Suhteellinen tiheys	1,05

Liukoisuus (liukoisuudet)	vesiliukoista
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	-
Itsesyttymislämpötila	-
Hajoamislämpötila	-
Viskositeetti	-
Räjähävyys	-
Hapettavuus	-

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

-

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

-

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

-

10.4 Vältettävät olosuhteet

laimentamaton suute saattaa syövyttää alumiinia

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

-

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

-

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

natriumlauryylieetterisulfaatti LD50 4 000 mg/kg (suun kautta, rotta)

Natriummetasilikaatti LD50 847 mg/kg (suun kautta, rotta)

Ihosityövyttävyys/ärsytys

-

Vakava silmävaurio/ärsytys

Laimentamaton tuote saattaa vaurioittaa silmiä

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

-

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

-

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

-

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

-

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

-

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

-

Aspiraatiovaara

-

Muut tiedot

Pitkäaikainen ja toistuva ihokosketus kuivattaa ihoa

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Natriumlayryylieetterisulfaatti LC50 1 - 10 mg/l (96 h) kala
EC50 1 – 10 mg/l (48 h) vesikirppu
Natriummetasilikaatti LC50 2320 mg/l (96h) kala
EC50 247mg/l (48h) vesikirppu

12.2	Pysyvyys ja hajoavuus
-	
12.3	Biokertyvyys
-	
12.4	Liikkuvuus maaperässä
Vesiliukoista	
12.5	PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
-	
12.6	Muut haitalliset vaikutukset
Suuret määrät nostavat veden pH-arvoa	
KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT	
13.1	Jätteiden käsittelymenetelmät
pienet määrät huuhdellaan suurella vesimäärällä viemäriin. Suuret määrät hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.	
KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT	
14.1	YK-numero
-	
14.2	Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi
-	
14.3	Kuljetuksen vaaraluokka
-	
14.4	Pakkausryhmä
-	
14.5	Ympäristövaarat
-	
14.6	Erityiset varotoimet käyttäjälle
-	
14.7	Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti
-	
KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT	
15.1	Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
-	
15.2	Kemikaaliturvallisuusarviointi
-	

KOHTA 16: MUUT TIEDOT	
Muutokset edelliseen versioon	
Koostumusta muutettu. Käytettävä lomakepohja päivitetty ja otettu käyttöön CLP-asetuksen mukainen luokitus.	
Lyhenteiden selitykset	
-	
Tietolähteet	
Raaka-ainetoimittajien käyttöturvatiedotteet OVA-ohje	
Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa	
-	
Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista	

Eye Irrit. 2, H319
Skin Irrit. 2, H315

H315 Ärsyttää ihoa. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. P301+P330+P331 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhdo suu. EI saa oksennuttaa. P303+P361+P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo/suihkuta iho vedellä. P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Työntekijöiden koulutus

Huomioitava käyttöturvatiiedotte ja etiketit.