

Päiväys: 30.8.2017

Edellinen päiväys:

(*) 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 GRANGERS ACTIVE WASH
Tunnuskoodi GRF133
REACH-rekisteröintinumero

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

Käyttötarkoitus sanallisesti Pyykin pesuaine
Toimialakoodi (TOL) (*)
Käyttötarkoituskoodi (KT) (*)
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 Vandernet Oy
Pälkäneentie 14
Postinumero ja -toimipaikka 00510 Helsinki
Postilokero
Postinumero ja -toimipaikka
Puhelin 0207418330
Sähköpostiosoite vandernet@vandernet.com
Y-tunnus (*) 0774748-1

1.4 Hätäpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus puh. (09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihde)

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

Fyysiset vaarat Ei luokiteltu.
Terveyshaitat H318, Vaurioittaa vakavasti silmiä.
Ympäristövaarat Ei luokiteltu.

2.2 Merkinnät

Huomiosana

Vaara

Vaaralausekkeet

H318, Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Turvalausekkeet

P305+P351+P338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU
SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean

minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa

P337+P313: Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Sisältö
ETHOXYLATED COCAMIDE DEA, ALCOHOL POLYGLYCOL ETHER, ALCOHOLS C12-C15

2.3 Muut vaarat

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Aineet (**)

Pääaineosan / aineosan nimi	CAS-, EY- tai indeksinumero	Pitoisuus

3.2 Seokset (**)

Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	REACH-rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
COCAMIDE DEA	68603-42-9		5-10%	H315, Ärsyttää ihoa H318, Vaurioittaa vakavasti silmiä
ALCOHOL POLYGLYCOL ETHER	68439-45-2		1-5%	H302, Haitallista nieltynä H318, Vaurioittaa vakavasti silmiä
ALCOHOLS C12-C15 ETHOXYLATED	68131-39-5		1-5%	H302, Haitallista nieltynä H318, Vaurioittaa vakavasti silmiä H400, Erittäin myrkyllistä vesielioille
QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, COCO ALKYL BIS(HYDROXYETHYL) METHYL, CHLORIDES	70750-47-9		<1%	H302, Haitallista nieltynä H315, Ärsyttää ihoa H318, Vaurioittaa vakavasti silmiä H400, Erittäin myrkyllistä vesielioille

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengittäminen : Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Hakeudu lääkäriin, jos oireet jatkuvat.

Nieleminen: Anna runsaasti vettä juotavaksi. Mikäli henkilön olo ei parane, hakeudu välittömästi lääkäriin.

Ihokontakti: Pese iho saippualla ja vedellä. Hakeudu lääkäriin, jos oireet jatkuvat.

Silmäkontakti: Huuhtele runsaalla vedellä ainakin 15 minuutin ajan. Hakeudu lääkäriin jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengittäminen: Saattaa aiheuttaa astman kaltaisia hengitysvaikeuksia.

Nieleminen: Saattaa aiheuttaa voimakasta ärsytystä hengitysteissä ja ruoansulatusjärjestelmässä. Jonka seurauksena voi olla pahoinvointi ja oksentelu

Ihokosketus: Pitkittynyt ihokosketus saattaa aiheuttaa ärsytystä tai ihottumaa

Silmäkosketus: Aiheuttaa silmä-ärsytyksen. Saattaa aiheuttaa näkökentän sumentumista ja vakavan silmävaurion.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoidetaan oireiden mukaisesti

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Tuote ei ole palava.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kuumentuessa tuotteesta saattaa erittyä ärsyttäviä kaasuja

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palomiesten EU standardin EN 469 mukainen vaatetus (sisältäen (kypärät, jalkineet ja käsineet) antaa perusuojan kemikaalionnettomuuksissa.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Vältä iho ja silmäkontaktia, Kts- kohta 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Älä kaada viemäriin. Imeytä hiekkaan tai muuhun palamattomaan materiaaliin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Vuototilanteessa pysäytä vuoto. Lattiat tai muut pinnat voivat tulla liukkaiksi. Kerää pesuaine astiaan. Tarvittaessa imeytä hiekkaan tai muuhun palamattomaan materiaaliin. Toimita aine jäteasemalle.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Suojautuminen kts. kohta 8.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältä silmä ja ihokontaktia. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä huolellisesti suljetussa, alkuperäisessä tuotepakkauksessa. Viileässä ja kuivassa tilassa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tuotteen käyttö kohda 1.2. mukaan

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

Huolehdi riittävästä tuuletuksesta

Silmien tai kasvojen suojaus

Hyvin istuvat suojalasit tai -maski

Ihonsuojaus

Käytä asianmukaisia suojavaatteita ihokosketuksen estämiseksi.

Käsien suojaus

Suojakäsineet

Hengityksensuojaus

Termiset vaarat

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Pidä tuotepakkaus huolellisesti suljettuna, kun tuotetta ei käytetä.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste
Haju	Tunnusomainen pesuaineen tuoksu
Hajukynnys	
pH	pH : 6.00 @ 21°C (+/- 1.00)
Sulamis- tai jäätymispiste	
Kiehumispiste ja kiehumisalue	
Leimahduspiste	
Haihtumisnopeus	
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	
Höyrynpaine	
Höyryntiheys	
Suhteellinen tiheys	~ 1.00 @ 21°C
Liukoisuus (liukoisuudet)	Vesiliukoinen
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	
Itsesyttymislämpötila	
Hajoamislämpötila	
Viskositeetti	
Räjähtävyys	
Hapettavuus	

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Ei tunnettuja reaktiivisuusvaaroja liittyen tähän tuotteeseen

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaalissa huoneenlämpötilassa ja käytettäessä kuten suositeltu.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Normaalikäytössä tai varastoinnissa Ei erityisiä materiaaleja tai materiaalliryhmää, jotka reagoisivat tuotteen kanssa muodostaen vaaratilanteita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakkaat oksidantit ja voimakkaat hapot

10.6	Vaaralliset hajoamistuotteet
	Ei hajoamistuotteita normaaleissa käyttölämpötiloissa
KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT	
11.1	Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista
	Välitön myrkyllisyys ATE oral (mg/kg) 10,416.67 Ihosiövyttävyyttä/ärsytys Pitkittynyt ihokosketus saattaa aiheuttaa ärsytystä tai ihottumaa
	Vakava silmävaurio/ärsytys Aiheuttaa silmä-ärsytyksen.Saattaa aiheuttaa näkökentän sumentumista ja vakavan silmävaurion.
	Hengitysteiden tai ihon herkistyminen Saattaa aiheuttaa astman kaltaisia hengitysvaikeuksia
	Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset
	Syöpää aiheuttavat vaikutukset
	Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset
	Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen
	Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen
	Aspiraatiovaara
	Muut tiedot
KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE	
12.1	Myrkyllisyys Tuote on biohajoava
12.2	Pysyvyys ja hajoavuus
12.3	Biokertyvyys Tuote ei ole biokertyvä
12.4	Liikkuvuus maaperässä Liikkuva. Liukenee veteen.
12.5	PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset Tuote ei sisällä PBT tai vPvB-aineita
12.6	Muut haitalliset vaikutukset
KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT	
13.1	Jätteiden käsittelymenetelmät Toimita käytetymätö pesuaine jäteasemalle. Käytetyt pakkaukset voi toimittaa muovinkeräykseen tai hävittää energiajätteenä
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

Ei ole tehty

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon

Lyhenteiden selitykset

Tietolähteet

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

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

H302, Haitallista nieltynä

H315, Ärsyttää ihoa

H318, Vaurioittaa vakavasti silmiä

H400, Erittäin myrkyllistä vesieliöille

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

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa

P337+P313: Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Työntekijöiden koulutus