

Päiväys: 03.05.2018

(*) koskee vain kemikaali-ilmoitusta

(**) täytetään joko 3.1 tai 3.2

Edellinen päiväys: 12.02.2018

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

Kauppanimi / aineen nimi Vannepesu geeli
Tunnuskoodi -
REACH-rekisteröintinumero Tuote on sekoitus, kaikki tuotteeseen sisältyvät aineet ovat rekisteröityjä raaka-aine toimittajien puolelta

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

Käyttötarkoitus sanallisesti Ajoneuvojen pesuaine
Toimialakoodi (TOL) (*) G469
Käyttötarkoituskoodi (KT) (*) 9. Puhdistus- ja pesuaineet
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
Postinumero ja -toimipaikka
Postilokero
Postinumero ja -toimipaikka
Puhelin
Sähköpostiosoite
Y-tunnus (*)

1.4 Häät puhelinnumero

HUS Myrkytystietokeskus puh. (09) 4711, klo. 8.00 - 22.00 suora (09) 471 977

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

CLP-asetus (EY) No 1272/2008: Tämä tuote on luokiteltu CLP-asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti
Acute Tox. 4, H302
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317

2.2 Merkinnät

CLP-asetus (EY) No 1272/2008

Huomiosana GHS07 **VAROITUS**



Sisältää: Sisältää: <5% anioniset pinta-aktiiviset aineet, <1%EDTA

Vaaralausekkeet

H302 Haitallista nieltynä
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa
P261 Vältä pölyn/ savun/ kaasun/ sumun/ höyryn/ suihkeen hengittämistä.
P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.
Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P302 + P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

2.3 Muut vaarat

PALO- JA RÄJÄHDYSVAARA: Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.
TERVEYSVAARA: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
YMPÄRISTÖVAARA: Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

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
Mercaptoacetic acid sodium salt	367-51-1	-	<5%	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 4; H312 Skin Sens. 1; H317 Met. Corr. 1; H290
Diethylene glycol monobutyl ether	112-34-5	-	<5%	Eye Irrit. 2; H319
Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2,5 EO), sulfates, sodium salts	68891-38-3	-	<1%	Eye Dam. 1 - H318; Skin Irrit. 2 - H315; Aquatic Chronic 3 - H412
'Dioctyl' sulfosuccinate sodium salt	577-11-7	-	<1%	Eye Dam. 1 - H318; Skin Irrit. 2 - H315

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Yhteydenotto lääkäriin, mikäli silmien ärsytys jatkuu.

Iho Huuhdeltava vedellä.

Roiskeet silmiin Huuhdeltava runsaalla vedellä. Yhteydenotto lääkäriin, mikäli silmien ärsytys jatkuu.

Nieleminen Juotava vettä mikäli mahdollista. Yhteydenotto lääkäriin, mikäli tarpeellista ja mikäli tuotetta on nieltä runsaasti

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

-

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sammutuksessa käytettävä kemikaalijauhetta, CO2 tai alkoholivaahtoa. Tulipalossa voidaan käyttää myös vesisuihkua.

5.2	Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat												
	Ei tiedossa												
5.3	Palontorjuntaa koskevat ohjeet												
	Ulkoilmasta riippumaton hengityslaitte savukaasualueella.												
KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ													
6.1	Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa												
	Käytettävä sopivia suojavarusteita. Ks.kohta 8.2 . Likaantuneet pinnat voivat olla äärimmäisen liukkaita												
6.2	Ympäristöön kohdistuvat varotoimet												
	Vältettävä tutteen sattumista pintaveteen tai jätevesiviemäristöön. Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen.												
6.3	Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet												
	Pieni vuoto: Imeytettävä inerttiin huokoiseen aineeseen, suuri vuoto: otettava yhteys paikalliseen viranomaiseen.												
6.4	Viittaukset muihin kohtiin												
	-												
KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI													
7.1	Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet												
	Mitään erityisiä turvatoimenpiteitä ei tarvita.												
7.2	Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet												
	Ei saa jäädyttää												
7.3	Erityinen loppukäyttö												
	-												
KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET													
8.1	Valvontaa koskevat muuttujat												
	<table><tr><td>HTP-arvot</td><td>2mg/m³</td></tr><tr><td>Muut raja-arvot</td><td>-</td></tr><tr><td>DNEL-arvot</td><td>-</td></tr><tr><td>PNEC-arvot</td><td>-</td></tr></table>	HTP-arvot	2mg/m ³	Muut raja-arvot	-	DNEL-arvot	-	PNEC-arvot	-				
HTP-arvot	2mg/m ³												
Muut raja-arvot	-												
DNEL-arvot	-												
PNEC-arvot	-												
8.2	Altistumisen ehkäiseminen												
	Tekniset torjuntatoimenpiteet Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti. Silmien tai kasvojen suojaus Tarvittaessa suojalasit Ihonsuojaus Sopiva suojaava vaatetus Käsien suojaus Tarvittaessa suojakäsineet Hengityksensuojaus - Termiset vaarat - Ympäristöaltistumisen torjuminen -												
KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET													
9.1	Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot												
	<table><tr><td>Olomuoto</td><td>Selkeä ruskehtava neste</td></tr><tr><td>Haju</td><td>-</td></tr><tr><td>Hajukynnys</td><td>-</td></tr><tr><td>pH</td><td>~7</td></tr><tr><td>Sulamis- tai jäätymispiste</td><td>-</td></tr><tr><td>Kiehumispiste ja kiehumisalue</td><td>n.100°C</td></tr></table>	Olomuoto	Selkeä ruskehtava neste	Haju	-	Hajukynnys	-	pH	~7	Sulamis- tai jäätymispiste	-	Kiehumispiste ja kiehumisalue	n.100°C
Olomuoto	Selkeä ruskehtava neste												
Haju	-												
Hajukynnys	-												
pH	~7												
Sulamis- tai jäätymispiste	-												
Kiehumispiste ja kiehumisalue	n.100°C												

Leimahduspiste	-
Haihtumisnopeus	-
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	-
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	-
Höyrynpaine	-
Höyryntiheys	-
Suhteellinen tiheys	n.1050 kg/m ³
Liukoisuus (liukoisuudet)	Liukenee
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

Stabiili normaaliolosuhteissa

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

-

10.4 Vältettävät olosuhteet

-

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

-

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

-

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50: 200 - 500 mg/kg Laji: Rotta Menetelmä: OECD 423 Tutkittu aine: natriumtioglykolaatti 46 %

Ihosyövyttävyyttä/ärsytys

Herkistymisreaktioita ei todettu. Saattaa aiheuttaa ihon ärsytystä.

Vakava silmävaurio/ärsytys

Saattaa aiheuttaa silmien ärsytystä.

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

-

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Kalalle: Natriumtioglykolaatti 46 %;

LC50 (48 h): 880 mg/l Laji: Leuciscus idus Menetelmä: DIN 38412 / 15 Tutkittu aine: tioglykoli happo :
LC50 (96 h): > 100 mg/l Laji: Oncorhynchus mykiss Menetelmä: OECD 203 Tutkittu aine: tioglykoli happo

Vesikirppu: EC50 (48 h): 38 mg/l Laji: Daphnia magna Menetelmä: 84/449/EEC Tutkittu aine: tioglykoli happo

Leville: EC50 (72 h): 13 mg/l Laji: Pseudokirchneriella subcapitata Menetelmä: OECD 201 Tutkittu aine:
tioglykoli happo

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Biologinen hajoavuus: Biologinen hajoavuus : Tulos: Biologisesti hajoavaa (100 % / 14 d)

12.3 Biokertyvyys

Ei oleteta olevan keräytyvä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Vesiliukoisena nesteinä kulkeutuu helposti ympäristöön.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

-

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

-

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tarvittaessa kysy ohjeita paikallisilta viranomaisilta.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero

Tuotetta ei luokitella kuljetuksen suhteen.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Vannepesu geeli

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

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoa ei ole käytettävissä

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon

Muutokset edelliseen versioo

Päivitetty asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) muutoksen (EU) N:o 2015/830 mukaan.

Lyhenteiden selitykset

CLP = Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus 1272/2008/EY 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

DSD = Euroopan neuvoston direktiivi 67/548/ETY vaarallisten aineiden luokitusta, pakkaamista ja merkintöjä koskevien lakien, asetusten ja hallinnollisten määräysten lähentämisestä

DPD = Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 1999/45/EY vaarallisten valmisteiden luokitusta, pakkaamista ja merkintöjä koskevien lakien, asetusten ja hallinnollisten määräysten lähentämisestä

Tietolähteet Valmistajan ktt, säädökset, tietokannat, kirjallisuus, omat tutkimukset.

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Säädös : Altistuksen raja-arvot paikallisen lainsäädännön mukaisesti.

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

Työntekijöiden koulutus

Tutustu käyttöturvallisuustiedotteeseen ennen työn aloittamista