

Päiväys: 20.06.2022

Edellinen päiväs: 31.10.2012

(*) 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 Super lasinpesu
Tunnuskoodi / UFI -
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 Lasinpesuneste
Toimialakoodi (TOL) (*) G502
Käyttötarkoituskoodi (KT) (*) 5 Puhdistus -ja pesuaineet
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*) x
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*)

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

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

Finnish RK-Group Oy

Osoite: Paanakatu 2

Postinumero ja -toimipaikka 15150 Lahti

Y-tunnus (*) 0870404-5

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**

-

2.2 Merkinnät

VÄHITTÄISMYYN TIPAKKAUSTEN LISÄMERKINNÄT: Säilytettävä lasten ulottumattomissa
1272/2008 (CLP) -
Säilytettävä lasten ulottumattomissa
Denaturoitu etanoli, anioniset tensidit
67/548/EEC - 1999/45/EC Ei merkintöjä

2.3 Muut vaarat

PALO- JA RÄJÄHDYSVAARA: Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi
TERVEYSVAARA: Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi. Voi ärsyttää silmiä
YMPÄRISTÖVAARA: Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

Kauppanimi: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt.

Päiväys: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt.
lähdeä ei löytynyt. 31.10.2012

Edellinen päiväys: Virhe. Viitteen

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
Etanoli	64-17-5 200-578-6	01-2119457610-43-xxxx	10-15 %	F; R11 / Flam Liq.2 H225
Metyylietyyliketoni	78-93-3 201-159-0	-	<0,3 %	F;R11, Xi;R36, R66,R67 Flam Liq.2, H319, STOT SE 3, H336

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys Siirrettävä raittiiseen ilmaan.

Iho Huuhdeltava vedellä.

Roiskeet silmiin Huuhdeltava runsaalla vedellä. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

Nieleminen Huuhtelee suu vedellä ja juo maitoa tai vettä. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

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.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei tiedossa

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Vesisuihku on tehoton. Ulkoilmasta riippumaton hengityslaite savukaasuallistisuusalueella.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä sopivia suojavarusteita. Ks.kohta 8.2 .

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

-

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Huuhdeltava viemäriin runsaalla vedellä

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

-

7.3 Erityinen loppukäyttö

-

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

Etanoli	1000 ppm (8 h)	1300 ppm (15 min)
	1900 mg/m ³ (8 h)	2500 mg/m ³ (15 min)
	HTP 2007/FIN	

Kauppanimi: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt.

Päiväys: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt.
lähdeä ei löytynyt. 31.10.2012

Edellinen päiväys: Virhe. Viitteen

Metyylietyylietoni 100 ppm (15min), 300 mg/m³ (15min)
Muut raja-arvot
Altistuksen seurantamenetelmä: Etanoli: SFS-EN 689, NIOSH Method 1400
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

Altistuksen seurantamenetelmä: Etanoli: SFS-EN 689, NIOSH Method 1400

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Kirkas, sinertävä neste.
Haju	mieto haju
Hajukynnys	-
pH	n.8
Sulamis- tai jäätymispiste	-10°C
Kiehumispiste ja kiehumisalue	n.100 °C
Leimahduspiste	-
Haihtumisnopeus	-
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	-
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	-
Höyrynpaine	-
Höyryntiheys	-
Suhteellinen tiheys	n.980 kg/m ³
Liukoisuus (liukoisuudet)	Liukenee
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	-
Itsesyttymislämpötila	-
Hajoamislämpötila	-
Viskositeetti	-
Räjähävyys	-
Hapettavuus	-

9.2 Muut tiedot

-

Kauppanimi: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt.

Päiväys: Virhe. Viitteen lähdeä ei löytynyt.
lähdeä ei löytynyt. 31.10.2012

Edellinen päiväys: Virhe. Viitteen

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS	
10.1	Reaktiivisuus -
10.2	Kemiallinen stabiilisuus Stabiili normaaliolosuhteissa
10.3	Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus -
10.4	Vältettävät olosuhteet Stabiili normaaliolosuhteissa
10.5	Yhteensopimattomat materiaalit Ei tiedossa
10.6	Vaaralliset hajoamistuotteet -
KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT	
11.1	Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista Välitön myrkyllisyys Etanoli: Erittäin lievästi myrkyllinen nieltynä LD50/suun kautta/rotta = 7 060 mg/kg, iholla (LD50 >2000 mg/l, kani) , LC50/hengitysteitse/ 4 h/rotta > 20 mg/l. Ihosityövyttävyyttä/ärsytys Herkistymisreaktioita ei todettu. Vakava silmävaurio/ärsytys Saattaa ärsyttää silmiä. Hengitysteiden tai ihon herkistyminen Saattaa aiheuttaa ihon ärsytystä 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 Vesiliöille: Erittäin lievästi myrkyllinen. Etanoli: LC50/96h/Pimephales promelas = 13 480 mg/l.
12.2	Pysyvyys ja hajoavuus Biologinen hajoavuus: Biologisesti hajoava (arvio). Etanoli: Helposti biologisesti hajoava . BOD5 37 - 86 % Kemiallinen hajoavuus: Etanoli: t 1/2 : 4 - 6 vrk .
12.3	Biokertyvyys Etanoli: log Pow= -0,32, kertyvyys heikko
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 -
14.2	Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi Lasinpesuneste
14.3	Kuljetuksen vaaraluokka

Kauppanimi: Virhe. Viitteen lähdettä ei löytynyt.

Päiväys: Virhe. Viitteen lähdettä ei löytynyt.
lähdettä ei löytynyt. 31.10.2012

Edellinen päiväys: Virhe. Viitteen

-	
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 ja päivitetty asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) liitteen II muutos (EU) N:o 2020/878 mukaan

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoa ei ole käytettävissä

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon

Päivitetty asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) liitteen II muutos (EU) N:o 2020/878 mukaan

Lyhenteiden selitykset

CLP = Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus 1272/2008/EY aineiden ja seosten luokituksista, 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

Raaka-aine toimittajan toimittamat käyttöturvallisuustiedotteet

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

-

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

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Työntekijöiden koulutus

Tutustu käyttöturvallisuustiedotteeseen ennen työn aloittamista.