

Päiväys: 13.5.2007

Edellinen päiväys:

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT			
1.1 Kemikaalin tunnistustiedot			
Kauppanimi FESCON GEELI			
Tunnuskoodi			
1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus			
1.2.1	Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna Fescon silikoniemulsiomaalin ohenne.		
1.2.2	Toimialakoodi	524	
1.2.3	Käyttötarkoituskoodi	59 Maalit, lakat ja vernissat	
1.2.4	Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen	<input type="checkbox"/> x	
1.2.5	Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen	<input type="checkbox"/>	
1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot			
1.3.1	Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja Fescon Oy		
1.3.2	Yhteystiedot		
	Katuosoite	Myllykatu 3	
	Postinumero ja -toimipaikka	05830 Hyvinkää	
	Postilokero		
	Postinumero ja -toimipaikka		
	Puhelin	020 – 789 5900	
	Telefax	020 – 789 5909	
	Y-tunnus	0560006-4	
1.3.3	Ulkomaisen valmistajan tiedot		
1.4 Hätäpuhelinnumero			
1.4.1	Numero, nimi ja osoite 09 - 471 977, Myrkytystietokeskus HYKS, Haartmaninkatu 4, 00290 HELSINKI		
2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA			
2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat			
2.1.1 CAS-numero tai muu koodi	2.1.2 Aineosan nimi	2.1.3 Pitoisuus	2.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
35435-21-3	Trietoksi (2,4,4-trimetyyli pentyyli)silaani	>50%	-, R10-52/53
26635-92-7	Stearyyliamiinioksietylaatti	<1%	Xi,N, R38-41-50/53
2.1.5	Aineesta tehty asetuksen liitteen 3 mukainen hakemus tai ilmoitus		<input type="checkbox"/>
2.1.6	Vaaraton aine on ilmoitettu luottamuksellisena		<input type="checkbox"/>
2.1.7	Muut tiedot		
3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS			
R52/53 Haitallista vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä			
4. ENSIAPUOHJEET			
4.1	Erityiset ohjeet -		
4.2	Hengitys -		
4.3	Iho Pestävä runsaalla vedellä ja saippualla, jonka jälkeen iho rasvataan.		

- 4.4 Roiskeet silmiin**
Huuhtelee silmiä runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan.
- 4.5 Nieleminen**
Juotava runsaasti vettä tai maitoa. Tarvittaessa yhteys lääkäriin.
- 4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille**

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**
- 5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**
- 5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**
- 5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**
- 5.5 Muita ohjeita**

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
Tuotetta ei saa päästää vesistöön, viemäriin eikä maaperään.
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Tuote kerätään talteen esim. imevään materiaaliin. Likaantunut alue pestään ennen maalin kuivumista.
- 6.4 Muita ohjeita**

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
- 7.2 Varastointi**
Varastoidaan kuivassa viileässä paikassa. Pakkaus pidetään tiiviisti suljettuna. Suojattava jäätymiseltä.
- 7.3 Erityiset käyttötavat**

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

- 8.1.1 HTP-arvot**
- 8.1.2 Muut raja-arvot**
- 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja**

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

- 8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**
Ruiskumaalauksessa on huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.
- 8.2.1.1 Hengityksensuojaus**
Jos ilmanvaihto ruiskumaalauksessa ei ole riittävä, on käytettävä yhdistelmäsuodatinta AP.
- 8.2.1.2 Käsiensuojaus**
Käytä nitrilikumi- tai butyylikumikäsineitä tai 4H.ta, jos tuote joutuu kosketuksiin ihon kanssa. Vaihda käsineet heti kun ilmaantuu merkkejä haurastumisesta. Ota aina yhteyttä käsineiden toimittajaan tietojen saamiseksi läpimenoajasta ja oikeasta käsineityypistä kyseiseen työtilanteeseen.
- 8.2.1.3 Silmiensuojaus**
Käytä ruiskumaalauksessa roiskeilta suojaavia suojalaseja tai kasvosuojainta
- 8.2.1.4 Ihonsuojaus**
Käytä ruiskumaalauksessa roiskeilta suojaavaa suojavaatetusta
- 8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen**
-

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**

Värillinen, nestemäinen, miedonhajuinen

9.2	Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot
9.2.1	pH 8
9.2.2	Kiehumispiste/kiehumisalue -
9.2.3	Leimahduspiste n. 74 °C
9.2.4	Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) -
9.2.5	Räjähdysominaisuudet
9.2.5.1	Alempi räjähdysraja -
9.2.5.2	Ylempi räjähdysraja -
9.2.6	Hapettavat ominaisuudet -
9.2.7	Höyrynpaine -
9.2.8	Suhteellinen tiheys 0.9
9.2.9	Liukoisuus
9.2.9.1	Vesiliukoisuus Liukenee
9.2.9.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä) -
9.2.10	Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi -
9.2.11	Viskositeetti -
9.2.12	Höyryntiheys -
9.2.13	Haihtumisnopeus -
9.3	Muut tiedot -
10.	STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS
10.1	Vältettävät olosuhteet
10.2	Vältettävät materiaalit
10.3	Vaaralliset hajoamistuotteet Palaessa ja korkeassa lämpötilassa vapautuu haitallisia hajoamistuotteita.
11.	TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT
11.1	Välitön myrkyllisyys Ruiskutussumun pitkäaikainen hengittäminen voi ärsyttää hengityselimiä
11.2	Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys Ruiskutussumu saattaa aiheuttaa herkälle käyttäjälle ärsytystä ja kuivattaa ihoa.
11.3	Herkistyminen
11.4	Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys
11.5	Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin
11.6	Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot -

12.	TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE
12.1	Ekotoksisuus
12.1.1	Myrkyllisyys vesielioille Haitallista vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
12.1.2	Myrkyllisyys muille eliöille
12.2	Liikkuvuus
12.3	Pysyvyys ja hajoavuus
12.3.1	Biologinen hajoavuus
12.3.2	Kemiallinen hajoavuus
12.4	Biokertyvyyspotentiaali
12.5	Muut haitalliset vaikutukset Maalituotteita tulee aina käsitellä huolellisesti, eikä niitä saa päästää maaperään, viemäriin tai vesistöön.
13.	JÄTTEIDEN KÄSITTELY
	Jätteet kerätään ja hävitetään paikallisten ohjeiden mukaisesti. Nestemäisen jätteen EWC-jätekoodi esim. 08 01 12 (maali- ja lakkajätteet) tai 20 01 28.. Kuivunut maali- ja maalausjäte voidaan yleensä toimittaa kaatopaikalle.
	Tyhjät, kuivat myyntipakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa yleiselle kaatopaikalle. Kierrätykseen vietävien metallipakkausten on oltava sivellinkuivia/tyhjiä eli niissä ei saa olla märkää maalia. Astioiden pohjaan on tehtävä reiät tuuletuksen takaamiseksi.
14.	KULJETUSTIEDOT
14.1	YK-numero -
14.2	Pakkausryhmä -
14.3	Maakuljetukset
14.3.1	Kuljetusluokka Ei luokiteltu
14.3.2	Vaaran tunnusnumero
14.3.3	Rahtikirjan mukainen nimitys
14.3.4	Muita tietoja
14.4	Merikuljetukset
14.4.1	IMDG-luokka Ei luokiteltu
14.4.2	Oikea tekninen nimi
14.4.3	Muita tietoja
14.5	Ilmakuljetukset
14.5.1	ICAO/IATA-luokka Ei luokiteltu
14.5.2	Oikea tekninen nimi
14.5.3	Muita tietoja
15.	KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET
15.1	Varoitusetiketin tietoja
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi

15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

15.1.3 R-lausekkeet

R52/53 Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

15.1.4 S-lausekkeet

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

15.2 Kansalliset määräykset

16. MUUT TIEDOT

16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista

R10: Syttyvää

R38: Ärsyttää ihoa

R41: Vakavan silmävaurion vaara

R50/53: Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä

R52/53: Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

16.2 Koulutusohjeet

16.3 Käyttörajoitukset

Tarkemmat käyttöohjeet tuotteen etiketissä ja tuoteselosteessa

16.4 Lisätiedot

Fescon Oy, 020 – 789 5900

16.5 Käytetyt tietolähteet

Raaka-aineiden toimittajilta saatu informaatio ja käyttöturvallisuustiedotteet.

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset