

**FARECLA® G6**

Päiväys: 6.1.2008

Edellinen päiväys: 23.3.2006

**1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot**

**1.1.1 Kauppanimi**  
FARECLA® G6

**1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Maalin ja lasikuitupintojen hioma-aine

**1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**

OY KAHA AB

**1.3.2 Yhteystiedot**

**Postiosoite** PL 117  
**Postinumero ja -toimipaikka** 01511 VANTAA  
**Puhelin** (09) 615 6800  
**Telefax** (09) 615 68304  
**Sähköposti** www.kaha.fi

**1.4 Hätähilppinumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

Myrkytystietokeskus PL340 00029 HUS puhelin 09-471 977.

**2. VAARAN YKSILÖINTI**

Haitallinen. Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa. Haitallista vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä. .

**3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

<b>3.1.1 CAS/EY-numero ja rek.nro</b>	<b>3.1.2 Aineosan nimi</b>	<b>3.1.3 Pitoisuus</b>	<b>3.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta</b>
8008-20-6	Kerosiini (maaöljy)	5-10 %	Xn; N; R10-38-65-51/53
64742-88-7	Liutinbenssiini (maaöljy), keskiraskas alifaattinen	5-10 %	Xn; N; R10-51/53-65-66
14808-60-7	Piidioksidi	5-10 %	Xn; R40
8002-09-3	Mäntyöljy	<5 %	Xi; R36/37/38

**3.1.7 Muut tiedot**

Hiilivedyn/hiilivetyjen luokitus perustuu aineen valmistajan luokitukseen.

**4. ENSIAPUTOIMENPITEET****4.2 Hengitys**

Altistunut raittiiseen ilmaan. Mikäli esiintyy epätavallista väsymystä tai pahoinvointia on hakeuduttava lääkärin hoitoon.

**4.3 Iho**

Riisutaan kostunut vaatetus. Ihon huolellinen pesu vedellä ja saippualla. Ärsytyksen jatkuessa yhteys lääkäriin.

**4.4 Roiskeet silmiin**

Huolellinen huuhtelu runsaalla vedellä silmäluomet aukipitään. Ärsytyksen jatkuessa lääkärin hoitoon.

**4.5 Nieleminen**

Ei saa oksennuttaa! Suun huuhtelu vedellä. Lääkärintarkastus.

**FARECLA® G6**

Päiväys: 6.1.2008

Edellinen päiväys: 23.3.2006

**5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**  
Jauhe, vaahto, hiilidioksidi.
- 5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**  
Palossa voi muodostua myrkyllisiä kaasuja.
- 5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**  
Asianmukaiset suojarusteet. Suljetuissa tiloissa käytettävä hengityslaitteita.

**6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**  
Tuotevalumat voivat tehdä kävelyalueet liukkaiksi Vuotojen sattuessa eristettävä sytytyslähteistä, huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**  
Ei saa johtaa viemäreihin, maaperään eikä pinta- ja pohjaveteen.
- 6.3 Puhdistusohjeet**  
Imeytetään imukykyiseen materiaaliin, ja kootaan sopiviin jäteastioihin hävitettäväksi. Pienet roiskeet ja vuodot voidaan huuhtoa vedellä.

**7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI**

- 7.1 Käsittele**  
Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Vältettävä pölyn hengittämistä.
- 7.2 Varastointi**  
Varjeltava jäätymiseltä.

**8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**

- 8.1 Altistumisen raja-arvot**
- 8.1.1 HTP-arvot**
- |            |  |                             |                                 |
|------------|--|-----------------------------|---------------------------------|
| 64742-88-7 | Liutinbensiini<br>(maaöljy), keskiraskas<br>alifaattinen | 770 mg/m <sup>3</sup> (8 h) | 1000 mg/m <sup>3</sup> (15 min) |
|------------|--|-----------------------------|---------------------------------|
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta**  
Kädet pestään ennen syömistä, juomista, tupakointia ja WC:ssä asiointia.
- 8.2.1.2 Käsiensuojaus**  
Nitriilikumisuojakäsineet.
- 8.2.1.3 Silmiensuojaus**  
Suojalasit, jos roiskeet ovat mahdollisia.

**9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**  
Kellertävä tahna.
- 9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- 9.2.1 pH** 7,2.
- 9.2.3 Leimahduspiste** 63°C (CC).
- 9.2.8 Suhteellinen tiheys** 1,43.
- 9.2.9 Liukoisuus**
- 9.2.9.1 Vesiliukoisuus** osittain.

**FARECLA® G6**

Päiväys: 6.1.2008

Edellinen päiväys: 23.3.2006

**9.2.11 Viskositeetti**

~49. 000 cps (20°C) (Brookfield).

**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS****10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**

Ei hajoa kemiallisesti käyttötarkoituksen mukaisesti käytettynä.

**11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT****11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**

Pitkäaikainen altistuminen korkeille höyrypitoisuuksille saattaa aiheuttaa päänsärkyä, huimausta ja pahoinvointia. Saattaa aiheuttaa silmä- ja ihoärsytystä. Kuivuneessa tuotteessa voi olla vähäinen määrä pölymäistä piidioksidia. Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa. Saattaa aiheuttaa vatsan ja suoliston toimintahäiriöitä.

**12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****12.1 Ekotoksisuus****12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**

Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

**12.2 Kulkeutuvuus**

Tuote on osittain vesiliukoinen ja kulkeutuu pinta- ja pohjaveden mukana.

**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

Tuote ja tuotetta sisältävä jäte on hävitettävä jätelainsäädännön ja ympäristöviranomaisten ohjeiden mukaisesti. Tyhjätkätkaukset on hävitettävä em. ohjeiden mukaisesti.

**14. KULJETUSTIEDOT****15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT****15.1 Varoitusetiketin tietoja****15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi**

Xn Haitallinen

**15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet**

Piidioksidi Kiseldioxid

**15.1.3 R-lausekkeet**

R40 Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa.  
R52/53 Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

**15.1.4 S-lausekkeet**

S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.  
S60 Tämä aine ja sen pakkaus on käsiteltävä ongelmajätteenä.

**16. MUUT TIEDOT****16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista**

R40 Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa.  
R52/53 Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.  
R10 Syttävää.  
R36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.  
R38 Ärsyttää ihoa.

**FARECLA® G6**

Päiväys: 6.1.2008

Edellinen päiväys: 23.3.2006

---

R51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.  
R65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.  
R66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

**16.4 Lisätiedot**  
OY KAHA AB

**16.5 Käytetyt tietolähteet**  
Valmistajan käyttöturvallisuustiedote/July 2005.