

Päiväys: 31.05.2007

Edellinen päiväys: 19.03.2003

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT			
1.1 Kemikaalin tunnistustiedot			
Kauppanimi		GEVEPAINT 8915 ja 8916	
Tunnuskoodi			
1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus			
1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna			
		Pintojen maalikäsitteily	
1.2.2	Toimialakoodi	203, 454	
1.2.3	Käyttötarkoituskoodi	59	
1.2.4	Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen	<input type="checkbox"/>	
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			
		Geveko Oy	
1.3.2 Yhteystiedot			
Katuosoite		Muddaistentie 261	
Postinumero ja -toimipaikka		21600 PARAINEN	
Postilokero		PL 96	
Postinumero ja -toimipaikka		21601 PARAINEN	
Puhelin		(0)20 7498770	
Telefax		(0)20 7498771	
Y-tunnus		0135945-3	
1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot			
-			
1.4 Hätäpuhelinnumero			
1.4.1 Numero, nimi ja osoite			
(09) 471 977 Myrkytystietokeskus, 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
			-
R-lausekkeet selitetty kohdassa 16.1			
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		
HTP = haitalliseksi tunnettu pitoisuus			
3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS			
Jäätymisvaara: Tuote voi pilaantua jäätyessään.			

4.	ENSIAPUOHJEET
4.1	Erityiset ohjeet -
4.2	Hengitys Tarvittaessa hakeudu raittiiseen ilmaan.
4.3	Iho Riisu saastunut vaatetus. Pese iho vedellä ja saippualla. Pese vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.
4.4	Roiskeet silmiin Poista piilolinssit. Huuhtelee vedellä vähintään 15 minuuttia. Ota yhteys lääkäriin jos oireilua ilmenee.
4.5	Nieleminen Juo muutama lasi vettä (vain jos on tajuissaan). Jos oireita, ota yhteys lääkäriin.
4.6	Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille -
5.	OHJEET TULIPALON VARALTA
	Tuote ei ole tulenarka. Sammutusohjeet annettu ympäristöpalon varalta. Kuivunut tuote on palavaa.
5.1	Sopivat sammutusaineet Vesisumu, jauhevaaho tai hiilidioksidi (CO ₂).
5.2	Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä -
5.3	Erityiset altistumisvaarat tulipalossa Palossa saattaa muodostua haitallisia palamistuotteita.
5.4	Erityiset suojaimet tulipaloa varten Hengityssuojain tai paineilmahengityslaite sekä suojavaatetus.
5.5	Muita ohjeita Tyhjennä vaara-alue ihmisistä ja estä alueelle pääsy.
6.	OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA
6.1	Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä -
6.2	Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä Eristä vaara-alue. Imeytetään vermikuliittiin, hiekkaan tai muuhun sopivaan inerttiin materiaaliin. Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Kerätään.
6.3	Puhdistusohjeet Vedellä.
6.4	Muita ohjeita -
7.	KÄSITTELY JA VARASTOINTI
7.1	Käsittely Ei erityistoimenpiteitä.
7.2	Varastointi Varastoidaan kuivassa paikassa, pakkaus 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 Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta.
8.2.1.1	Hengityksensuojaus Ei erityistä suositusta, mutta ääriolosuhteissa voidaan tarvita hengityksensuojainta.
8.2.1.2	Käsiensuojaus Roiske- tai suorakosketusta vastaan käytettävä suojakäsineitä, esim. neopreeni- tai butylikumi-suojakäsineitä.

- 8.2.1.3 Silmiensuojaus**
Roiske- tai suorakosketusta vastaan käytettävä sivusuojallisia suojalaseja, eteenkin ruiskumaalauksessa.
- 8.2.1.4 Ihonsuojaus**
Käytä sopivaa suojavaatetusta tarpeen mukaan.
- 8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen**
Pidä astia tiiviisti suljettuna kun se ei ole käytössä. Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Vesiohenteinen maali, valkoinen tai sävytetty, melkein hajuton.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH

8 - 8,5

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue

kuten vesi (100 °C)

9.2.3 Leimahduspiste

-

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

kuten vesi

9.2.8 Suhteellinen tiheys

1,2 – 1,3 kg/dm³ (+20°C)

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus

Sekoittuu veteen

9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)

-

9.2.10 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi (aineosille)

-

9.2.11 Viskositeetti

n. 9500 cP (+20°C)

9.2.12 Höyryntiheys

-

9.2.13 Haihtumisnopeus

-

9.3 Muut tiedot

-

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Vältettävät olosuhteet

Stabiili normaalikäsiteltyssä.

10.2 Vältettävät materiaalit

Ei erityisiä tunnettuja.

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Polttaessa saattaa vapautua haitallisia hajoamistuotteita.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Välitön myrkyllisyys (aineosille)

ITSE TUOTTEESTA EI TIETOA. (Aineosien pitoisuus tuotteessa katso kohta 2.)

11.2 Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden

Roiskeet ja ruiskutussumu saattaa ärsyttää silmiä tai ihoa. Katso myös kohta 11.5

- 11.3 **Herkistyminen**
-
- 11.4 **Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys**
-
- 11.5 **Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
Ruiskutussumun pitkäaikainen hengittäminen saattaa ärsyttää hengityselimiä. Ruiskutussumu saattaa aiheuttaa herkälle käyttäjälle silmä-ärsytystä ja kuivattaa ihoa.
- 11.6 **Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
-

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 **Ekotoksisuus**
ITSE TUOTTEESTA EI TIETOA. (Aineosien pitoisuus tuotteessa katso kohta 2.)
- 12.1.1 **Myrkyllisyys vesieliöille**
- 12.1.2 **Myrkyllisyys muille eliöille**
- 12.2 **Liikkuvuus**
- 12.3 **Pysyvyys ja hajoavuus**
ITSE TUOTTEESTA EI TIETOA. (Aineosien pitoisuus tuotteessa katso kohta 2.)
- 12.3.1 **Biologinen hajoavuus**
-
- 12.3.2 **Kemiallinen hajoavuus**
-
- 12.4 **Biokertyvyyspotentiaali**
- 12.5 **Muut haitalliset vaikutukset**
Maalituotteita tulee käsitellä huolellisesti eikä niitä saa päästää maaperään, viemäriin eikä vesistöön.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Hävitettävä tuote: Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuolto-suunnitelman mukaisesti. Nestemäinen maalijäte on toimitettava ongelmajätteiden keräilypisteeseen, jätteen EWC-koodi esim. 08 01 12 (maali- ja lakkajätteet) tai 08 01 16 (vesipitoiset maalilietteet). Kuivunut maalijäte voidaan yleensä toimittaa kaatopaikalle.

Pakkausjäte: Tyhjät, kuivat pakkaukset toimitetaan metallisten maalipakkausten vastaanottopisteisiin kierrätystä varten tai, jos paikalliset vaatimukset sallivat, yleiselle kaatopaikalle.

14. KULJETUSTIEDOT

- Tuote ei ole luokiteltu ADR:n (maantie), RID:in (rautatie), IMDG:n tai ICAO:n (ilma) mukaan.
- 14.1 **YK-numero**
-
- 14.2 **Pakkausryhmä**
-
- 14.3.1 **Kuljetusluokka**
-
- 14.3.2 **Vaaran tunnusnumero**
-
- 14.3.3 **Rahtikirjan mukainen nimitys**
Vesiohenteinen maalituote
- 14.3.4 **Muita tietoja**
Suojeltava jäätymiseltä.
- 14.4 **Merikuljetukset**
- 14.4.1 **IMDG-luokka**
-
- 14.4.2 **Oikea tekninen nimi**
- 14.4.3 **Muita tietoja**
-

14.5	Ilmakuljetukset
14.5.1	ICAO/IATA-luokka
	-
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
	-
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
	-
	R-lausekkeet koskevat valmisteen aineosia.
16.2	Koulutusohjeet
	-
16.3	Käyttörajoitukset
	Levitettävä kuivalle, puhtaalle pinnalle. Tuotetta ei saa käyttää vastoin ohjeita.
16.4	Lisätiedot
	Tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietämykseen. Niillä ei ole tarkoitusta taata mitään erityisiä tuoteominaisuuksia tai laatua.
16.5	Käytetyt tietolähteet
	Sosiaali- ja terveysministeriö, Työsuojelusäädöksiä 3: HTP-arvot 2005. STM asetus 509/2005 vaarallisten aineiden luettelosta. STMa 807/2001 kemikaalien luokitusperusteista ja merkintöjen tekemisestä. Aineosia koskevia käyttöturvallisuustiedotteita.
16.6	Lisäykset, poistot ja muutokset
	Tämä käyttöturvallisuustiedote-lomake on uudistettu. Numerointi, järjestys ja/tai otsikointi on osittain muuttunut.
	Lisäykset/muutokset edelliseen KTT- version tietoihin kohdissa: 1, 2, 11, 12, 13, 16.