

X KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Päiväys: 30.10.2002

Edellinen päiväys:

1.	KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT	
1.1	Aineen tai valmisteen tunnistustiedot	
	Kauppanimi	FEMA-SIL-Kivipiirto
	Valmisteen tunnusnumero	00301
1.2	Valmistajan, maahantuoja tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot*	
1.2.1	Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja	
	Valmistaja: FEMA Farben + Putzen GmbH	Puh.: +49-7243-371-0
	Borsigstrasse 3	Fax: +49-7243-371-128
	D-76275 Ettlingen	www.fema.de
1.2.2	Maahantuoja:	Kivira Oy
	Katuosoite	Juvan teollisuuskatu 21 B
	Postinumero ja -toimipaikka	02920 Espoo
	Puhelin	09-774 2720
	Telefax	09-774 27211
1.2.2	Hätätapauksissa vastaavan tiedonantajan nimi ja osoite	
		Myrkytystietokeskus
		HYKS
		00230 Helsinki
	Hätänumero	09-4711
2.	KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA	
2.1	Kuvaus	
	Kemiallinen koostumus	
	Vesiohenteinen kalivesilasi-pohjainen laasti, stabilisoitu akrylaatti-sekoitepolymerisaatti-dispersiolla. Sisältää myös vettä, mineraalisia rakeita, epäorgaanisia täyteaineita ja pigmenttejä sekä vähäisissä määrin erilaisia lisäaineita.	
3.	VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS	
	Mahdolliset turvallisuusohjeet ihmisille ja ympäristölle	
	Ei tiedossa.	
4.	ENSIAPUOHJEET	
4.1	Erityiset ohjeet	Likaantuneet vaatteet tulee puhdistaa.
4.2	Iho	Iho pestään välittömästi vedellä ja saippualla.
4.3	Roiskeet silmiin	Huuhdellaan perusteellisesti runsaalla vedellä (10-15 min.). Silmäluomi pidetään irti silmästä, että varmistetaan kunnollinen huuhtelu. Jälkitarkastus silmälääkärissä.
4.5	Nieleminen	Huuhtele suu, annetaan runsaasti vettä juotavaksi, yhteys lääkäriin.
5.	OHJEET TULIPALON VARALTA	
5.1	Sopivat sammutusaineet	Sammutusvaahto, hiilidioksidi, jauhesammutin, ruiskutussumu (vesi)
5.2	Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä	Ei tiedossa
5.3	Erityiset altistumisvaarat tulipalossa	Ei tiedossa
5.4	Erityiset suojaimet tulipaloa varten	Ei tiedossa

6.	OHJEET PÄÄSTÖJEN TORJUMISEKSI		
6.1	Puhdistusohjeet/talteenotto-ohjeet	Materiaali imeytetään palamattomaan imeytysaineeseen (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikuliitti) ja hävitetään paikallisten sääntöjen määräämiin astioihin. Pienet määrät voidaan huuhdella vedellä, jätevesi tulee hävittää sääntöjen määräämällä tavalla.	
7.	KÄSITTELY JA VARASTOINTI		
7.1	Käsittely	Erityisiä toimenpiteitä ei vaadita	
7.2	Varastointi	Suojattava pakkaselta	
8.	ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN/HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET		
8.1	Raja-arvot työpaikan ilmassa	Mitään raja-arvoja ei ole annettu	
8.3	Henkilökohtaiset suojaimet	Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita: Ennen taukoja ja töiden lopettamista on kädet ja/tai kasvot pestävä. Pidempiaikaista ihokosketusta ja kosketusta silmiin vältettävä.	
9.	FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET		
9.1	Olomuoto, väri ja haju	sakeaa, eri värejä asiakkaan toivomuksesta, haju tavanomainen	
9.2	Olomuodon muutokseen liittyvät tiedot		
9.2	Kiehumispiste/kiehumisalue	(1013 hPa) 100°C	
9.3	Leimahduspiste	Ei soveltuva	
9.4	Syttyvyys (kiinteä/kaasu)	Ei soveltuva	
9.5	Räjähdyksrajat	a) alempi	Ei määrätty
		b) ylempi	Ei määrätty
9.6	Höyrynpaine	(50 °C)	
9.7	Suhteellinen tiheys	(20 °C)	noin. 1,70 g/cm ³
9.8	Viskositeetti	(23 °C)	sakeaa
9.9	Liukoisuus		veteen
10.	STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS		
10.1	Lämpöhajoaminen	Oikein käytettynä ei hajoamista	
10.2	Haitalliset hajoamistuotteet	Oikein varastoituna sekä käytettynä: ei tiedossa.	
11.	TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT		
	Oikein käsiteltynä sekä ohjeiden mukaan käytettynä ei tuotteella ole kokemusten mukaan terveydellisiä vaikutuksia ihmiseen.		
12.	TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE		
12.1	Tiedot pysyvyydestä ja hajoamisesta ympäristössä	Kyseistä aineesta ei ole tietoja	
12.5	Muut tiedot	Tuote ei saa joutua ilman esikäsittelyä vesistöön. Paikallisia vedenpoistomääräyksiä tulee noudattaa.	
13.	JÄTTEIDEN KÄSITTELY		
13.1	Tuote/valmiste	Suositus: Kuivunut ja sitoutunut materiaali voidaan hävittää normaalin talousjätteen mukana. Sitoutumaton materiaali sekoitetaan sementin sekaan, annetaan kuivua ja hävitetään. Jäteavain EAK-säädösten mukaan: 080105 kovettuvat maalit ja lakat 170701 rakennus- ja purkujätteet	
13.2	Pakkaus		

Suositus:

Tyhjät pakkaukset puhdistetaan siveltimellä ja voidaan tämän jälkeen kierrättää. Puhdistamattomat pakkaukset hävitetään niin kuin tuote.

14. KULJETUSTIEDOT

Kuljetusmääräysten mukaan aine ei ole vaarallista.

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

15.1 Varoitusetiketin tietoja

EY:n direktiivien mukaan tuote ei ole tunnusmerkintäpakollinen.

15.2 Kansalliset määräykset

Määräykset palavista nesteistä:

VbF-Luokka: Ei määrätty

Määräykset vaarallisista aineista:

Tuote ei yllä mainittujen tietojen perusteella ole vaarallinen aine vaarallisten aineiden määräysten mukaan (Saksa).

On kuitenkin suositeltavaa huomioida seuraavat varo- ja turvallisuusmääräykset:

R-lausekkeet:

36 / 38

Ärsyttää silmiä ja ihoa

43

Herkistyminen mahdollista ihokosketuksen kautta

S-lausekkeet:

26

Ainetta joutuessa silmiin huuhdellaan välittömästi vedellä, yhteys lääkäriin.

28

Ainetta joutuessa iholle huuhdellaan välittömästi runsaalla vedellä.

36 / 37

Käytettävä asianmukaisia suojakäsineitä sekä suojalaseja.

Vesistön vaarantamislukka:

1

16. MUUT TIEDOT

Nämä tiedot pohjautuvat tämän hetkisiin tietoihin. Ne eivät kuitenkaan anna vakuutusta tuoteselostuksesta ja eivät muodosta sopimuksellista oikeussuhdetta. Voimassa olevien lakien ja määräysten noudattaminen ovat tuotteen käyttäjän vastuulla.