

X KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Päiväys: 18.10.02

Edellinen päiväys:

1.	KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT	
1.1	Aineen tai valmisteen tunnistustiedot	
	Kauppanimi	FEMA-Perlweiss LF
	Valmisteen tunnusnumero	00036
1.2	Valmistajan, maahantuojan 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
	LY-tunnus	
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 akrylaatti-sekoitepolymerisaatti-dispersio-pohjainen sisämaali. Sisältää myös vettä, epäorgaanisia mineraalisia täyteaineita, titaanioksidia, epäorgaanisia ja orgaanisia väripigmentejä (värisävyyn mukaan) sekä vähäisissä määrin erilaisia lisäaineita. Ei sisällä orgaanisia liuotainaineita.	
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		
8.3.1	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 palava	
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 1,50 g/cm ³ DIN 53217
9.8	Liukoisuus		veteen
9.9	Viskositeetti	(23 °C)	noin 1,3 Pas (100 s ⁻¹) DIN 53019
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

Ei vaarallista kuljetusmääräysten mukaan

15. MÄÄRÄYKSET

15.1 EY:n direktiivin mukainen tunnusmerkintä

EY:n direktiivien mukaan tuote ei ole tunnusmerkintäpakollinen ympäristölle

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).

Vesistön vaarantamislukka:

WGK 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.