

SCHEDA DI SICUREZZA (91/155/EWG)**MELFLUX 2641F**

Materiale no.	Versione	1.7 / IT
Specificazione	Data di revisione	16.11.2005
VA-Nr	Data di stampa	21.12.2005
	Pagina	1 / 6


construction
polymers**1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA****Informazioni sul prodotto**

Denominazione commerciale	:	MELFLUX 2641F
Società	:	Degussa Construction Polymers GmbH Dr.-Albert-Frank-Str. 32 D-83308 Trostberg
Telefono	:	+49 (0)8621 86-2813
Telefax	:	+49 (0)8621 86-2995
Numero telefonico d'emergenza	:	+49 (0)8621 86-0
Uso della sostanza / preparato	:	additivo per sospensioni di materiali solidi cementari o altri inorganici (cemento, malta)

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**Natura chimica**

Etere di policarbossilato modificato
Contiene in quantità minime
biossido di silicio, altamente disperso, amorfo

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione:
Sostanza o preparato non pericolosi, secondo le direttive CE 67/548/CEE o 1999/45/CE.

Avvertenze supplementari di pericolo per uomo e ambiente:
Le polveri possono formare miscele esplosive con l'aria.

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO**Inalazione**

Portare all'aria aperta.
Se non ci si sente bene consultare un medico.

Contatto con la pelle

Lavare con molta acqua.
In caso di irritazione della pelle chiamare un medico.

Contatto con gli occhi

Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico.

Ingestione

Sciacquarsi la bocca.
Se cosciente bere molta acqua.
Chiamare un medico.

SCHEDA DI SICUREZZA (91/155/EWG)

MELFLUX 2641F

Materiale no.	Versione	1.7 / IT
Specificazione	Data di revisione	16.11.2005
VA-Nr	Data di stampa	21.12.2005
	Pagina	2 / 6

construction
polymers

Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.

Note per il medico

Al meglio delle nostre conoscenze, non esistono esperienze di effetti sistemici acuti sulla salute degli esseri umani.

Trattamento:

Non si conosce l'antidoto specifico.

Cura sintomatica.

Se necessarion somministrare carbone attivo (10-20g) e solfato di sodio (20g).

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione appropriati

acqua, spruzzo d'acqua, polvere chimica, anidride carbonica (CO₂)

Pericoli specifici contro l'incendio.

In caso d'incendio possono formarsi gas combustibili determinanti i pericoli:

Ossidi di carbonio

Ossidi di zolfo

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

In caso di incendio, usare un apparecchio respiratorio integrato.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone

Usare dispositivi di protezione personale.

Evitare la formazione di polvere.

Prevedere una ventilazione adeguata.

Precauzioni ambientali

Evitare l'infiltrazione in terreno, acque e canalizzazioni.

Metodi di bonifica

Spazzare e spalare.

Evitare la formazione di polvere.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione

Consigli per l'utilizzo sicuro

Prevedere un'adeguata ventilazione in prossimità dei macchinari.

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Evitare la formazione di polvere.

Non ingerire il prodotto.

Dopo aver maneggiato il prodotto lavare le zone di contatto.

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

Immagazzinamento

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare nei contenitori originali.

Tenere in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

SCHEDA DI SICUREZZA (91/155/EWG)**MELFLUX 2641F**

Materiale no.	Versione	1.7 / IT
Specificazione	Data di revisione	16.11.2005
VA-Nr	Data di stampa	21.12.2005
	Pagina	3 / 6


construction
polymers**Ulteriori Informazioni**

Non permettere l'accumulo di polvere.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non sono richieste precauzioni speciali

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE**Componenti con limiti di esposizione**

Osservazioni riferito a sostanza	Non si conosce nessun valore limite specifico per la sostanza. polimero
----------------------------------	---

Protezione individuale**Protezione respiratoria**

In caso di polvere:

Maschera antipolvere conf. EN 149 FFP2

Protezione delle mani

Indossare guanti protettivi nei seguenti materiali:.

materiale per guanti	Policloroprene con rivestimento in latex naturale., Raccomandazione: Camapren 722, Kächele-Cama Latex GmbH (KCL), Germania
----------------------	--

spessore del materiale	0,6 mm
Tempo di penetrazione	> 480 min
Metodo	DIN EN 374

materiale per guanti	gomma nitrilica, Raccomandazione: Camatril 730, Kächele-Cama Latex GmbH (KCL), Germania
----------------------	---

spessore del materiale	0,4 mm
Tempo di penetrazione	> 480 min
Metodo	DIN EN 374

Protezione degli occhi

occhiali di sicurezza

Protezione della pelle e del corpo

tuta di protezione

Misure di igiene

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

Conservare separatamente gli indumenti da lavoro.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**Aspetto**

Forma fisica	polvere
Colore	pastello
Odore	inodore
Condizione del gruppo	solido

Dati di sicurezza

pH	6,5 - 8,5	(20 °C)
----	-----------	---------

SCHEDA DI SICUREZZA (91/155/EWG)**MELFLUX 2641F**

Materiale no.		Versione	1.7 / IT
Specificazione	134004	Data di revisione	16.11.2005
VA-Nr		Data di stampa	21.12.2005
		Pagina	4 / 6


construction
polymers

(soluzione al 20%)
(come soluzione acquosa)

Punto di infiammabilità	non applicabile
Temperatura di accensione	400 °C
Densità apparente	400 - 600 kg/m ³
Solubilità nell'acqua	miscibile

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare	temperature: > 180 °C decomposizione
Prodotti di decomposizione pericolosi	Ossidi di zolfo, Ossidi di carbonio
Reazioni pericolose	Si decompone al calore.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità orale acuta	LD50 : > 2000 mg/kg I valori si riferiscono ad un prodotto similare.
Irritazione della pelle	su coniglio / Nessuna irritazione della pelle I valori si riferiscono ad un prodotto similare.
Irritazione agli occhi	su coniglio Non irritante. I valori si riferiscono ad un prodotto similare.
Sensibilizzazione	test di massimizzazione porcellino d'India: non sensibilizzante sulla pelle I valori si riferiscono ad un prodotto similare.
Valutazione della genetica mutativa	Non risulta mutagene alla prova AMES. I valori si riferiscono ad un prodotto similare.
Esperienza umana	Può causare irritazione alla pelle e agli occhi nei soggetti sensibili.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**Dati sull'eliminazione (persistenza e degradabilità)****Comportamento nei settori ambientali****Effetti legati all'ecotossicità**

Tossicità ai dafnia	CE50 Daphnia magna: > 100 mg/l / 48 h Metodo: Direttiva 92/69/CEE C.2
---------------------	--

SCHEDA DI SICUREZZA (91/155/EWG)**MELFLUX 2641F**

Materiale no.		Versione	1.7 / IT
Specificazione	134004	Data di revisione	16.11.2005
VA-Nr		Data di stampa	21.12.2005
		Pagina	5 / 6


construction
polymers**Informazioni supplementari sull'ecologia**

Ulteriori Informazioni

Evitare l'impatto non controllato con l'ambiente.

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO**Prodotto**

Deve essere portato presso un impianto di smaltimento adatto, conformemente alla normativa sulle scorie.

Imballaggi non depurati.

L'imballo che non può essere utilizzato dopo la pulitura, deve essere eliminato o riciclato secondo le norme locali, nazionali o federali in vigore.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**Trasporto/ulteriori informazioni**

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**Etichettatura secondo la Direttiva CE**

Ulteriori Informazioni

Secondo certe direttive della CEE o rispettive leggi nazionali, il prodotto non deve essere etichettato.

Normativa nazionale**16. ALTRE INFORMAZIONI****Approvazione**

Europa (EINECS/ELINCS)	Y	tutti gli ingredienti elencati
USA (TSCA)	NR	
Canada (DSL)	Y	
Australia (AICS)	NR	
Giappone (MITI)	Y	polimero prodotto da sostanze (unità) già elencate
Corea (TCCL)	NR	
Filippine (PICCS)	NR	
Cina	NR	

Ulteriori informazioni

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

SCHEDA DI SICUREZZA (91/155/EWG)**MELFLUX 2641F**

Materiale no.		Versione	1.7 / IT
Specificazione	134004	Data di revisione	16.11.2005
VA-Nr		Data di stampa	21.12.2005
		Pagina	6 / 6

**construction
polymers**

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.