

SCHEDA DI SICUREZZA (EC 1907/2006)**MELMENT F10**

Materiale no.		Versione	2.5 / IT
Specificazione	133252	Data di revisione	26.05.2008
VA-Nr		Data di stampa	01.09.2008
		Pagina	1 / 6


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

Denominazione commerciale : MELMENT F10

Società : BASF Construction Polymers GmbH
Dr.-Albert-Frank-Str. 32
D-83308 Trostberg

Telefono : +49 (0)8621 86-16
Telefax : +49 (0)8621 86-2995
Indirizzo e-mail : alz-pst@degussa.com

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. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**Altre istruzioni di sicurezza per persone e ambiente**

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:

La polvere del prodotto può causare temporanea irritazione meccanica degli occhi.

L'inalazione delle polveri per in lungo periodo può provocare irritazione alle vie respiratorie.

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

Melammina sulfonata polimerizzata

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO**Informazione generale**

Le seguenti disposizioni valgono per tutti i prodotti chimici che non hanno evidenti effetti nocivi per la salute.

Inalazione

Portare i colpiti all' aria fresca.

Trattare secondo le abituali disposizioni di primo soccorso e in caso di dubbi consultare un medico.

Contatto con la pelle

Togliersi gli indumenti contaminati.

Lavare con molta acqua e in caso di irritazione della pelle consultare un medico.

Contatto con gli occhi

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

SCHEDA DI SICUREZZA (EC 1907/2006)

MELMENT F10

Materiale no.		Versione	2.5 / IT
Specificazione	133252	Data di revisione	26.05.2008
VA-Nr		Data di stampa	01.09.2008
		Pagina	2 / 6

construction 
polymers

Ingestione

Se cosciente bere molta acqua.
Se non ci si sente bene consultare un medico.
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 necessario somministrare carbone attivo (10-20g) e solfato di sodio (20g).

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione appropriati

acqua nebulizzata, anidride carbonica (CO₂), schiuma, polvere asciutta

Pericoli specifici contro l'incendio.

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

Ossidi di carbonio

Ossidi di zolfo

ammoniaca

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone

Prima di raccogliere il prodotto che si è rovesciato, indossare un equipaggiamento di protezione personale adeguato, occhiali protettivi, guanti, abiti e stivali, portare una maschera antipolvere.

Precauzioni ambientali

Arginare il prodotto rovesciato ed evitare la contaminazione del terreno, dei canali e delle acque.

Metodi di bonifica

Raccogliere il prodotto e metterlo in raccoglitori adatti al riutilizzo o allo smaltimento.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione

Consigli per l'utilizzo sicuro

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

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Evitare la formazione di polvere.

Classe di esplosione della polvere

St1 (VDI 2263)

Possibilità di deflagrazioni di polvere

SCHEDA DI SICUREZZA (EC 1907/2006)**MELMENT F10**

Materiale no.

Specificazione **133252**

VA-Nr

Versione

Data di revisione

Data di stampa

Pagina

2.5 / IT**26.05.2008****01.09.2008****3 / 6**

construction


polymers**Immagazzinamento****Ulteriori Informazioni**

Immagazzinare in luogo fresco ed asciutto nei contenitori originali chiusi .

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non vi sono prodotti incompatibili da menzionare specificatamente.

Classe tedesca di stoccaggio

13 - Solidi non combustibili.

Stabilità di magazzinaggio

2 anni

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

Maneggiando il prodotto evitare la formazione di polvere; se necessario utilizzare aspiratori locali.

Protezione individuale**Protezione respiratoria**

In caso di polvere:

Utilizzare maschera per polveri con filtro per particelle P2

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

gomma nitrilica

materiale per guanti

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.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**Aspetto**

Forma fisica

polvere

SCHEDA DI SICUREZZA (EC 1907/2006)**MELMENT F10**Materiale no.
Specificazione
VA-Nr**133252**Versione
Data di revisione
Data di stampa
Pagina**2.5 / IT**
26.05.2008
01.09.2008
4 / 6**construction**
polymersColore
Odorebianco
caratteristico/a**Dati di sicurezza**

pH 9 - 11,4 (200 g/l) (20 °C)

Punto di fusione/intervallo non applicabile

Punto di infiammabilità non applicabile

Infiammabilità non facilmente infiammabile

Temperatura di accensione > 850 °C

Temperatura ardente > 450 °C

Autoinfiammabilità > 720 °C (Temperatura di infiammabilità per polveri in sospensione)

Minima energia d'infiammazione > 10 kJ
Dimensione media del grano: 56 µm

Densità apparente 500 - 800 kg/m³

Idrosolubilità 650 g/l (20 °C)

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua log Pow: < -4

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare nessuno conosciuto

Materiali da evitare nessuno conosciuto

Prodotti di decomposizione pericolosi nessuno conosciuto

Reazioni pericolose Dopo rinnovata soluzione del prodotto in acqua che lo trasforma in una soluzione al 10-40%, si possono comprovare minime quantità di formaldeide libera.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta per via orale DL50 ratto: > 5000 mg/kg

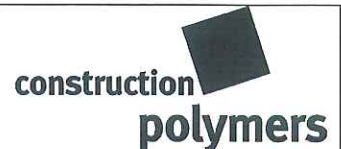
Tossicità acuta per via inalatoria Massima concentrazione ottenibile ratto: 3 mg/l / 4 h
prove con la massima concentrazione ottenibile: non è morto nessun animale.

Irritante per la pelle su coniglio / 4 h
Nessuna irritazione della pelle
Metodo: OECD TG 404

Irritante per gli occhi su coniglio / 24 h
Nessuna irritazione agli occhi
Metodo: OECD TG 405

SCHEDA DI SICUREZZA (EC 1907/2006)**MELMENT F10**

Materiale no.		Versione	2.5 / IT
Specificazione	133252	Data di revisione	26.05.2008
VA-Nr		Data di stampa	01.09.2008
		Pagina	5 / 6



Risultati basati su ricerche proprie.

Sensibilizzazione	Dopo rinnovata soluzione del prodotto in acqua che lo trasforma in una soluzione al 10-40%, si possono comprovare minime quantità di formaldeide libera. Sono possibili reazioni di ipersensibilità. riferito a sostanza: formaldeide
Tossicità a dose ripetuta	Sonda ratto: 1000 mg/kg Durata dell'esperimento: 28 d Nessuna effetto negativo.
Valutazione della genetica mutativa	Non muagenico al test AMES.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**Dati sull'eliminazione (persistenza e degradabilità)**

Biodegradabilità Non immediatamente biodegradabile.

Comportamento nei settori ambientali**Effetti legati all'ecotossicità**

Tossicità per i pesci LC50 Leuciscus idus: > 560 mg/l / 48 h
Metodo: DIN 38412
Risultati basati su ricerche proprie.

Tossicità per i batteri EC 10 Pseudomonas putida: 1800 mg/l

Informazioni supplementari sull'ecologia

Ossigeno chimico richiesto (COD) 360 mg/g

Ossigeno biochimico richiesto (BOD) 33 mg/g
rapporto BOD/COD 9,2 %

Ulteriori Informazioni Non lasciare che il prodotto raggiunga le acque, i canali ed il terreno.

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.

SCHEDA DI SICUREZZA (EC 1907/2006)**MELMENT F10**

Materiale no.

Specificazione **133252**

VA-Nr

Versione

Data di revisione

Data di stampa

Pagina

2.5 / IT**26.05.2008****01.09.2008****6 / 6**
construction
polymers**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

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE o corrispondenti normative nazionali.

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

Europa (EINECS/ELINCS)	Y
	monomeri - elencato
USA (TSCA)	Y
Canada (DSL)	Y
Australia (AICS)	Y
Giappone (MITI)	Y
Corea (TCCL)	Y
Filippine (PICCS)	Y
Cina	Y

Ulteriori informazioni

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

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.