

Scheda di sicurezza CEE

Nome del prodotto: hydro-stone 180
Valido da: 01.08.1997
Sostituisce la versione del: 01.08.1996
Data di stampa: 16.10.1997
Pagina: 1-5
Codice dati: h:\martin\hydro-st

1. Definizione della sostanza/preparato e dell'azienda:

Indicazioni relative al prodotto/nome commerciale:
hydro-stone 180/gesso extraduro

Indicazioni relative al produttore/fornitore:

dentona GmbH
Altes Wehr 10
D-51688 Wipperfürth
Telefono: 02267 - 88300
Telefax: 02267 - 883030
Telefono di emergenza: 02267 - 88300

2. Composizione/ Indicazioni sui componenti:

Caratterizzazione chimica
Definizione della sostanza: semiidrato di solfato di calcio
N. CAS: 10034 - 76 - 1
Formula chimica: $\text{CaSO}_4 \times 1/2 \text{H}_2\text{O}$
N. EINECS: sconosciuto
N. CEE: 231 - 900 - 3
Lettera di riferimento: manca
Frase R: manca
Altre indicazioni

3. Possibili rischi

Definizione dei rischi: manca
Particolari rischi per l'uomo e per l'ambiente: Non inalare la polvere, evitare la formazione di polvere.

4. Misure di pronto soccorso:

Norme generali:

In caso di inalazione: Esporre il soggetto all'aria corrente

In caso di contatto con la cute: Sciacquare con abbondante acqua.

In caso di contatto con gli occhi: Sciacquare a palpebre sollevate per diversi minuti sotto acqua corrente. Se l'irritazione persiste, consultare l'oculista.

In caso di deglutizione: Sciacquare la bocca e bere abbondante acqua. Se necessario, consultare il medico.

Note per il medico:

Nome del prodotto: hydro-stone 180
Valido da: 01.08.1997
Sostituisce la versione del: 01.08.1996
Data di stampa: 16.10.1997
Pagina: 2-5
Codice dati: h:\martin\hydro-st

5. Misure antincendio:

Sostanze antincendio: Tutte le sostanze sono idonee.

Sostanze antincendio non idonee:

Rischi d'incendio e di esplosione particolari derivanti dalla sostanza, dai suoi prodotti di combustione o dalla formazione di gas: In caso di incendio si può liberare anidride solforica (SO₃). Prodotti contenenti zolfo.

Equipaggiamento protettivo antincendio: Equipaggiamento antincendio tradizionale.

Altre note:

6. Misure in caso di rilascio accidentale:

Misure di sicurezza relative alle persone: Indossare abiti protettivi. Evitare la formazione di polvere.

Misure di protezione ambientale: Non sono necessarie misure particolari.

Metodo di pulizia/assorbimento: Assorbimento di tipo meccanico.

Altre annotazioni: Informazioni sull'equipaggiamento protettivo personale vedi punto 8

.

7. Lavorazione e conservazione:

Lavorazione

- Norme per la sicurezza: Usare un aspiratore in caso di formazione di polvere.

- Misure protettive antincendio e antiesplorazione: Il prodotto non è combustibile.

Conservazione

- Requisiti relativi ai locali e ai contenitori: Conservare in luogo asciutto.

- Note sulla conservazione insieme ad altri prodotti: Non necessario.

- Altre indicazioni sulle condizioni di conservazione: Tenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Classe di conservazione:

8. Limitazione dell'esposizione/equipaggiamento protettivo personale:

Altre norme per l'installazione di impianti tecnici:

Componenti con valori limite da controllare, riferiti al posto di lavoro:

Definizione della sostanza: Semiidrato di solfato di calcio

N. CAS: 10034-76-1

Valori limite: Concentraz. max. sul posto di lavoro MAK (Germania/TRGS 900/1996) 6F mg/m³

Equipaggiamento protettivo personale

Protezione delle vie respiratorie: Se viene superato il valore MAK, applicare mascherina antipolvere con filtro P1

Protezione delle mani: Non richiesta

Protezione per gli occhi: Non richiesta

Protezione del corpo: Non richiesta

Nome del prodotto: hydro-stone 180
Valido da: 01.08.1997
Sostituisce la versione del: 01.08.1996
Data di stampa: 16.10.1997
Pagina: 3-5
Codice dati: h:\martin\hydro-st

Misure generali di protezione e misure igieniche: Rispettare le comuni misure precauzionali per l'uso di sostanze chimiche. Non mangiare, non bere, non fumare sul lavoro.

9. Proprietà Fisiche e chimiche:

Aspetto fisico
Forma: Polvere
Colore: A seconda del prodotto, color menta, pesca, bianco
Odore: Inodore

Cambiamento di stato:

- Punto di fusione/intervallo di fusione: > 1400°C/Scomposizione durante il riscaldamento.
- Punto di ebollizione/intervallo di ebollizione: Non applicabile
- Punto di fiamma: Non applicabile
- Infiammabilità: Non applicabile
- Temperatura di accensione: Non applicabile
- Autoaccensione: Non applicabile
- Pericolo di esplosione: Il prodotto non è a rischio di esplosione
- Pressione del vapore: Non applicabile
- Densità: a 20°C 2,6 g/cm³
- Solubilità in acqua: a 20°C 2g/l
- Valore PH: a 20°C 10g/l 5-7 sospensione

10. Stabilità e reattività:

Condizioni da evitare: Nessuna decomposizione se l'uso è conforme alle istruzioni.

Sostanze da evitare: Manca

Prodotti di decomposizione pericolosi: Anidride solforosa (SO₃) e nebbia di SO₃, prodotti di decomposizione solforosi.

Altre informazioni: Non sono note reazioni pericolose

11. Informazioni tossicologiche:

Tossicità acuta/Classificazione LD 50/LC 50:

Irritazione ed effetto caustico:

- Della cute: Possibile irritazione meccanica di cute e mucose degli occhi e delle vie respiratorie
- Degli occhi: Possibile irritazione meccanica di cute e mucose degli occhi e delle vie respiratorie

Sensibilizzazione: Non sono noti effetti di sensibilizzazione.

Nome del prodotto: dento-dur 110
Valido da: 01.08.1997
Sostituisce la versione del: 01.08.1996
Data di stampa: 23.03.98
Pagina: 4-5
Codice dati: h:\martin\dento-du

Altre indicazioni: Nell'ambito di un uso opportuno e di una corretta lavorazione, in base alle nostre esperienze e delle informazioni riportateci il prodotto non nuoce alla salute. La sostanza non ha l'obbligo di marcatura in base all'ultima versione degli elenchi CEE.

12. Informazioni di carattere ecologico:

Informazioni per l'eliminazione:
Comportamento in compartimenti ambientali:
Effetti ecotossici:

Altre indicazioni di carattere ecologico: I sali inorganici non sono biodegradabili.

Classe di pericolosità per le acque 0: in generale non pericoloso per le acque.

13. Norme per lo smaltimento

Prodotto

- Consiglio: Nel rispetto delle necessarie norme tecniche, in accordo con l'addetto allo smaltimento e con l'autorità competente, dopo la solidificazione, è possibile smaltirlo insieme con i rifiuti domestici.
- N. codice rifiuti: 31438 rifiuti gessosi

Confezione non pulita

- Consiglio: La confezione va smaltita in conformità alle norme sulla confezione.

14. Informazioni sul trasporto:

Trasporto via terra

- Classe ADR/RID/GGVS/GGVE...cifra/lettera.....
- Segnale di pericolo: N. pericolo:N. sostanza:.....
- Descrizione della merce:

Trasporto/altre indicazioni:

Il prodotto non è da considerarsi merce pericolosa ai sensi delle norme sopra elencate.

15. Informazioni di carattere normativo:

Caratterizzazione in base a direttive CEE: Manca

Norme nazionali:

- Limitazione dell'impiego:
- Caso di disturbo V:
- Classificazione in base a VbF: Manca
- TA-aria:

Nome del prodotto: hydro-stone 180
Valido da: 01.08.1997
Sostituisce la versione del: 01.08.1996
Data di stampa: 16.10.1997
Pagina: 5-5
Codice dati: h:\martin\hydro-st

Classe di pericolosità per le acque: Non pericoloso per le acque in generale.
Altre norme:

16. Altre indicazioni

Le informazioni sopra contenute si basano sul livello delle nostre attuali conoscenze.

Esse non comportano una garanzia riguardante le proprietà del prodotto e non giustificano alcun rapporto giuridico contrattuale.