

SCHEMA DATI DI SICUREZZA

1 - IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ

Prodotto: AR 97
Descrizione: Massetto autolivellante a base cementizia
Utilizzo: Da impiegare nell'edilizia in generale.
Produttore: FORNACI CALCE GRIGOLIN S.p.a.
Via Bombardieri,, 14 - PONTE DELLA PRIULA (Treviso) - ITALIA
Tel.: 0438 4461 Fax: 0438 445110
Telefono urgenze: Centro Antiveneni Niguarda Cà Granda, MILANO tel. 02-66101029

2 - COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Prodotto costituito da una miscela contenente leganti inorganici, aggregati (sabbia) e speciali additivi in piccole quantità.

Contenente:

LEGANTE IDRAULICO \geq al 1% in peso

Classificato R43-36/37/38: può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle – irritante per gli occhi, per le vie respiratorie e per la pelle

3 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Se utilizzato oltre il periodo di scadenza ed in caso di contatto prolungato con la pelle, può provocare sensibilizzazione.

Irritante per gli occhi in caso di proiezione.

Può produrre arrossamento della pelle quando il contatto è ripetuto o esteso.

4 - INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con gli occhi: Nel caso di contatto con gli occhi non strofinare, sciacquare immediatamente, abbondantemente e a lungo con acqua, possibilmente zuccherata; consultare un medico. La velocità è essenziale.

Contatto con la pelle: Lavare la parte interessata con abbondante acqua e sapone.

Inalazione: Può essere inalata la frazione fine del prodotto. Sciacquare le prime vie respiratorie con acqua.

Ingestione: Sciacquare la cavità orale con acqua.

5 - MISURE ANTINCENDIO

Il prodotto non è combustibile né comburente.

6 - PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone: predisporre mezzi di protezione individuali, come descritto al §8

Precauzioni ambientali: il prodotto non danneggia l'ambiente

Metodi di bonifica: come qualsiasi rifiuto inerte

7 - MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

<i>Manipolazione:</i>	Evitare la dispersione delle polveri Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle
<i>Immagazzinamento:</i>	Conservare in luogo asciutto

8 - PROTEZIONE PERSONALE / CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Si raccomanda che gli operatori siano dotati di mezzi protettivi quali:

<i>occhi:</i>	occhiali di sicurezza
<i>mani:</i>	guanti
<i>pelle:</i>	normali abiti da lavoro (tuta)
<i>apparato respiratorio:</i>	maschere antipolvere se la concentrazione di polvere nell'aria è eccessiva e crea disturbo

Tenere fuori dalla portata dei bambini

9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

<i>Aspetto:</i>	solido, in polvere
<i>Odore:</i>	inodore
<i>PH (a 25°C):</i>	≥ 10, in soluzione
<i>Punto / intervallo di ebollizione:</i>	non applicabile
<i>Punto di infiammabilità:</i>	non applicabile
<i>Infiammabilità:</i>	non combustibile
<i>Proprietà esplosive:</i>	non esplosivo
<i>Proprietà comburenti:</i>	non applicabile
<i>Pressione vapore:</i>	non volatile
<i>Densità relativa:</i>	1700 Kg/m ³ , determinato in caduta libera
<i>Solubilità:</i>	non solubile

10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ

<i>Condizioni da evitare:</i>	non si conoscono condizioni che provocano reazioni pericolose
<i>Materie da evitare:</i>	non conosciute – a contatto con acidi forti sviluppa reazione violenta
<i>Prodotti di decomposizione pericolosi:</i>	nessuno

11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

I leganti idraulici, presenti all'interno del prodotto, potrebbero contenere quantità residue di Cromo esavalente, particolarmente se utilizzato dopo la data di scadenza; pertanto si raccomanda l'impiego secondo le modalità riportate sull'imballo o sui documenti di accompagnamento.

Studi al vivo ed in vitro sugli animali hanno dimostrato che non esiste tossicità acuta sul derma. Esiste un effetto che sensibilizza la pelle e le mucose. Dopo una manipolazione di più anni delle malte, esiste la possibilità che si verifichi una sensibilizzazione e il manifestarsi di allergie cutanee.

12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

La sostanza non presenta problemi per l'ambiente.

13 - OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Lo smaltimento del residuo risultante dall'utilizzo comporta i rischi relativi alla manipolazione. Debbono essere osservate le disposizioni comunitarie in materia di smaltimento rifiuti.

14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il trasporto del prodotto non è soggetto alla regolamentazione ADR.

15 - INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

indicazioni di pericolo

irritante

simbolo di pericolo

Xi

frasi di rischio

R43 può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle

Consigli di prudenza

S24 evitare il contatto con la pelle

S26 in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico

16 – ALTRE INFORMAZIONI

I dati e le informazioni contenuti nella presente scheda sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data della pubblicazione. La società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose che possono derivare da un uso della sostanza diverso rispetto a quello per cui è stato destinato. La scheda non costituisce, ma integra, i testi o le norme che regolano l'attività dell'utilizzatore. L'utilizzatore ha piena responsabilità per le precauzioni che sono necessarie per l'uso che farà del prodotto.

[Questa scheda tecnica è stata redatta secondo quanto previsto dal Decreto del Ministero della Salute del 7 settembre 2002 "Recepimento della direttiva 2001/58/CE riguardante le modalità dell'informazione su sostanze e preparati pericolosi immessi in commercio" - pubblicato nella Gazzetta Ufficiale italiana n. 252 del 26 ottobre 2002, aggiornato dal D.M. 12 dicembre 2002.](#)

Bibliografia

R.S. Boynton Chemistry and Technology of Limestone, seconda edizione, J.Wiley & Sons, Inc., 1980

The International technical Information Institute, Toxic and Hazardous and disposal with toxicity and hazard data

Dutch Association of safety experts, Handling Chemicals Safety, 1980

Industrial Health Service, Ohio – USA, Handbook of Industrial Toxicology