

## **SCHEDA SICUREZZA**

### **1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'**

Nome commerciale	Grassello di calce
Tipo di prodotto e impiego	Legante aereo
Fornitore	Calce Mathi snc Via Circonvallazione 96 Mathi (TO)
Numero telefonico per informazioni	0119268187

### **2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per la quale esistono limiti di esposizione riconosciuti:

8- 11% calce idrata CA: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Xi IRRITANTE R41 rischio di gravi lesioni oculari

### **3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzanti della cornea o lesione dell'iride.

### **4. MISURE DI SOCCORSO**

#### **Contatto con la pelle:**

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone, le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

#### **Contatto con gli occhi:**

Lavare abbondantemente on acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile o fazzoletto pulito e asciutto. **RICORRERE A VISITA MEDICA.** Non usare colliri o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

#### **Indigestione:**

Non indurre il vomito. **RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA**, mostrando la scheda di sicurezza.

#### **Inalazione:**

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato, in caso di malessere consultare il medico.

### **5. MISURE ANTINCENDIO**

#### **Tipo di prodotto e impiego:**

Il prodotto non presenta rischi d'incendio

#### **Estintori vietati:**

Nessuno

### **6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE**

#### **Precauzioni individuali:**

Indossare guanti e indumenti protettivi

#### **Precauzioni ambientali:**

Contenere le perdite con sabbia o terra

#### **Metodi di pulizia:**

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera e indumenti protettivi. Raccogliere il prodotto per il riutilizzo se possibile o per l'eliminazione

## 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

### **Precauzioni per la manipolazione:**

Evitare il contatto con occhi e pelle. Vedi paragrafi successivi.

### **Materie compatibili:**

Si veda il paragrafo successivo

### **Condizioni di stoccaggio:**

Mantenere ben chiusi i contenitori

### **Indicazioni per i locali:**

Locali adeguatamente aerati.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

### **Misure precauzionali:**

Aerare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato

### **Protezione delle mani:**

Usare guanti protettivi (nitrile-neprene) e/o creme barriera adeguate.

### **Protezione degli occhi:**

Occhiali di sicurezza.

### **Protezione della pelle:**

Nessuna precauzione particolare deve essere adottata per l'utilizzo normale, salvo l'uso degli indumenti protettivi.

### **Limiti di esposizione del prodotto e delle sostanze contenute:**

5 mg/m<sup>3</sup> idrossido di calcio TLV TWA: - TLV STEL:-

## 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto:	Pasta
Colore:	Bianco
Odore:	Inodore
PH:	10 ÷ 13 in soluzione acquosa
Punto di fusione:	ND
Punto di ebollizione:	ND
Punto di infiammabilità:	ND
Auto-infiammabilità:	ND
Proprietà esplosive:	ND
Proprietà comburenti:	ND
Pressione di vapore:	ND
Densità relativa:	1.5 ÷ 1.7 g/cm <sup>3</sup>
Idrosolubilità:	Non solubile
Liposolubilità:	Non solubile
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	ND
Densità dei vapori:	ND

## 10. STABILITA' E REATTIVITA'

### **Condizioni da evitare:**

Stabile in condizioni normali

### **Sostanze da evitare:**

Contatto con acidi forti

### **Pericoli da decomposizione:**

Per riscaldamento a 580°C si forma Ossido di Calcio, che reagisce con acqua sviluppando calore

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili dati tossicologici sul prodotto in quanto tale. Per inalazione, può provocare irritazioni delle vie respiratorie. A contatto con gli occhi, provoca irritazione e nei casi più gravi ulcerazioni della parte. Le lesioni possono essere permanenti. Non evidenziati alcun effetto cancerogeno, teratogeno e mutageno

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente

**CALCE MATHI snc di Calza Metre Luca, Sergio & c.**

Via Circonvallazione 96 – 10075 – TO

Tel. 011-9268187 Fax 08524370015

**13. SMALTIMENTO**

Recuperare , se possibile. Operare secondo le disposizioni locali e nazionali

**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto stradale e ferroviario (ADR/RID)

**15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

Classificazione ai sensi delle direttive: 88/379/CEE – D.M. 28/01/1992 – D.lgs 03/02/1997 n. 52 – D.lgs 16/07/1998 n. 285 – 1994/45/CEE – e successivi adeguamenti

**Simboli:**

XI Irritante

**Frase R:**

R41 Rischio di gravi lesioni oculari.

**Frase S:**

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

**Contenuto:**

Calce idrata

**16. ALTRE INFORMAZIONI**

Responsabile della scheda: Reparto ricerca e sviluppo

Persone da contattare: Calza Metre Luca

I dati e le informazioni contenuti nella presente scheda sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. La società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose che possono derivare da un uso improprio diverso rispetto a quello per cui è stato destinato.

La scheda non sostituisce, 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