

ISTRUZIONI E INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA DEI PRODOTTI (Reg. UE 305/2011 art. 11 c. 6)

edizione 1.0 (ITA) del 1/07/2013

1 Identificativi del prodotto e del produttore

Nome commerciale	BLOCCHI IN GESSO (tutti i tipi): 8FO, 8FO hydro, 10FO, 10FO hydro. Blocchi di gesso
Usò previsto del prodotto	Blocchi di gesso per partizioni interne, per incrementare la resistenza al fuoco di elementi strutturali e/o per la compartimentazione antincendio
Produttore	Gessi Roccastrada srl Loc. Tamburino snc – 58036 Roccastrada (GR) Tel: 0564 564511 Fax: 0564 564532
e-mail del resp. delle istruzioni e informazioni	piergioorgio.sordi@gessiroccastrada.com
Telefono urgenze	0564 564511 (disponibile nelle ore di ufficio)

2 Indicazione dei pericoli

- Il prodotto non è classificato come pericoloso
- Nessuna indicazione di particolare pericolo per l'uomo e per l'ambiente

3 Composizione e informazioni sugli ingredienti

Componenti	formula bruta	CAS	N°EINE CS	contenuto
Solfato di calcio bi idrato	CaSO ₄ •2H ₂ O	10101-41-4	231-900-3	>95%

Il prodotto non è considerato pericoloso ai sensi del D. L.vo n°65 del 14/3/2003

4 Misure di primo soccorso

contatto con gli occhi	Non è richiesta alcuna misura specifica, in caso di contatto con polveri, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua potabile o specifiche lavande oculari, consultare un medico.
contatto con la pelle	Non è richiesta alcuna misura specifica.
inalazione	Non è richiesta alcuna misura specifica.
ingestione	Sciacquare la cavità orale con acqua e bere abbondantemente. Consultare un medico se necessario.

5 Misure antincendio

Il prodotto non è combustibile e non è comburente, in caso di incendio si può liberare anidride solforosa.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

precauzioni individuali	utilizzare i mezzi di protezione individuali, vedere punto 8.
precauzioni ambientali	evitare lo sversamento di grandi quantitativi nelle acque di superficie.
metodi di pulizia	raccogliere il prodotto in contenitori adeguati, vedere punto 7.

7 Manipolazione e immagazzinamento

manipolazione	Non è richiesta alcuna misura specifica.
immagazzinamento	Conservare il prodotto in un luogo coperto e asciutto.

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

valori limite esposizione	Frazione respirabile per il CaSO_4 -TWA: $5\text{mg}/\text{m}^3$ (<i>Threshold Limit Values</i>)
controllo esposizione professionale	l'operatore deve utilizzare gli appropriati mezzi protettivi di seguito indicati, in tutte le situazioni nelle quali manipola il prodotto:
<i>protezione degli occhi</i>	occhiali di sicurezza in caso di proiezione di schegge del prodotto
<i>protezione delle mani</i>	guanti
<i>protezione della pelle</i>	normali abiti da lavoro
<i>protezione respiratoria</i>	In caso di produzione di polveri, usare mascherina filtrante del tipo P1

9 Proprietà fisiche e chimiche

<i>aspetto</i>	solido, di colore bianco o celeste per il tipo idrorepellente (hydro)
<i>odore</i>	inodore
<i>infiammabilità</i>	non combustibile
<i>trasformazioni chimiche del gesso</i>	$\text{CaSO}_4 + \text{H}_2\text{O}$ a circa 140°C $\text{CaO} + \text{SO}_3$ a circa 1000°C
<i>proprietà esplosive</i>	non esplosivo
<i>proprietà comburenti</i>	non applicabile
<i>pressione di vapore</i>	non volatile
<i>massa volumica</i>	$0,8 \div 1,2 \text{ gr}/\text{cm}^3$ (a 20°C)
<i>Valore del ph del gesso</i>	$5 \div 8$ (a 20°C)
<i>solubilità</i>	circa 1gr/litro $0,8 \div 1,2 \text{ gr}/\text{cm}^3$ (a 20°C)

10 Stabilità e reattività

Stabilità	Stabile alla temperatura ambiente
Condizioni da evitare	Nessuna
Materie da evitare	Nessuna

11 Informazioni tossicologiche

Il prodotto non è tossico

12 Informazioni ecologiche

Il prodotto non presenta problemi per l'ambiente. I Sali inorganici non si decompongono biologicamente

13 Considerazioni sullo smaltimento

Evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente, smaltire con codice CER 17 08 02 .
Il conferimento come rifiuto va effettuato secondo le modalità regolamentate dalle leggi nazionali.

14 Informazioni sul trasporto

Il prodotto è ritenuto non pericoloso per il trasporto

15 **Informazioni sulla regolamentazione**

indicazioni di pericolo	Nessuna
simbolo di pericolo	Nessuno
frasi di rischio	Non applicabile
consigli di prudenza	Non applicabile

16 **Altre informazioni**

I dati e le informazioni contenuti nelle presenti informazioni 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 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.

Prodotto realizzato in conformità alla norma EN 12859: *Blocchi di gesso. Definizioni, requisiti e metodi di prova.*

Domande scritte

Ulteriori informazioni potranno essere fornite a richiesta, rivolgendosi al ns. servizio tecnico.