

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA redatta in conformità ai regolamenti 1907/2006/CE - 830/2015/CE
GESSO SCAGLIOLA TIPO ALABASTRINO

revisione del 4/09/2017

1 Identificativi del prodotto e della società**1.1 Identificazione del prodotto, denominazioni commerciali****GESSO SCAGLIOLA TIPO ALABASTRINO****1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza ed usi sconsigliati**

Intonaci a base di gesso emi idrato per ambienti interni

Usi identificati: uso industriale, uso professionale e privato. Non ci sono usi sconsigliati.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati sulla sicurezza

GESSI ROCCASTRADA srl Loc. Tamburino snc – 58036 Roccastrada (GR)

Tel: 0564564511 fax: 0564564532 e-mail della persona competente: piergiorgio.sordi@gessiroccastrada.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

0564 564511 (disponibile solo nelle ore di ufficio)

In alternativa, rivolgersi al più vicino Centro Antiveleni

2 Indicazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza**

La sostanza non è classificata come pericolosa secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 e la Direttiva 67/548/CEE.

2.2 Elementi dell'etichetta

La sostanza non ha obbligo di etichettatura secondo quanto definito dal regolamento (CE) n. 1272/2008 .

2.3 Altri pericoli

Informazioni non disponibili

3 Composizione e informazioni sugli ingredienti

Componenti	formula bruta	CAS	N° EINECS	contenuto
Solfato di calcio	CaSO ₄ nH ₂ O (n=0, ½, 2)	7778-18-9 e 10034-76-1	231-900-3	>90% w/w

N. registrazione REACH: 01-2119444918-26-0198

Il prodotto è costituito da Solfato di Calcio in forma emidrata (CAS 10034-76-1) e anidra (CAS 778-18-9)

4 Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Note generali**

Non si conoscono effetti ritardati. Consultare un medico per tutte le vie di esposizione.

In caso di contatto con gli occhi

Lavare immediatamente e abbondantemente con acqua potabile. Consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito abbondantemente con acqua. Togliere gli indumenti sporchi. Consultare un medico.

In caso di inalazione

Allontanare la fonte di polvere o trasportare l'infortunato all'aria aperta. Consultare un medico.

In caso di ingestione

Sciogliere la bocca con acqua e bere abbondantemente. Non indurre vomito. Consultare un medico.

4.2 Sintomi ed effetti principali, sia acuti che ritardati

Non sono noti episodi di danno alla salute attribuibili al prodotto

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare subito un medico o trattamenti speciali

Vedere quanto indicato sopra, se si contatta un medico, portare con sé questo documento.

5 Misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione**

Il prodotto non è infiammabile, utilizzare mezzi estinguenti compatibili con l'ambiente circostante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o della miscela

Il prodotto non è infiammabile non é esplosivo e non facilita la combustione di altro

5.3 Raccomandazione per gli addetti all'estinzione degli incendi

Evitare di generare polvere, utilizzare mezzi estinguenti compatibili con l'ambiente circostante

6 Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle, indossare indumenti protettivi, vedere sezioni 7 e 8

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nel suolo, nelle acque superficiali e nelle fognature

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Se possibile, usare mezzi di pulizia a secco, come aspiratori.

Il prodotto indurisce a contatto con l'acqua, pertanto preservare dall'umidità il prodotto raccolto.

6.4 Riferimenti alle altre sezioni

Ulteriori informazioni alle sezioni 8 e 13

7 Manipolazione ed Immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Mantenere chiusi gli imballaggi per evitare dispersione.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare il prodotto al coperto.

7.3 Usi finali particolari

Informazioni non disponibili, vedere sezione 1.2.

8 Controllo dell'esposizione / protezione individuale

8.1 Parametri di controllo, valori limite di soglia

	Tipo	Stato	TWA/8h
Solfato di Calcio	OSHA	USA	5 mg/m ³ polveri respirabili
	OSHA	USA	15 mg/m ³ polveri inalabili

8.2 Controllo dell'esposizione / protezioni individuali

Misure di protezioni generali

Non mangiare o bere durante l'impiego del prodotto. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle, evitare la dispersione delle polveri.

Protezione delle vie respiratorie

Usare mascherine filtranti facciali di tipo P conformi alla norma EN 149.

Protezione della pelle

In caso di ipersensibilità della cute, usare guanti protettivi, usare indumenti di lavoro a manica lunga, scarpe o stivali di sicurezza

Protezione degli occhi

In caso di diffusione involontaria, usare occhiali protettivi conformi a EN 166

9 Proprietà chimiche e fisiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<i>Stato fisico</i>	polvere
<i>Colore</i>	bianco
<i>Odore</i>	inodore
<i>Soglia olfattiva</i>	Non determinata
<i>pH</i>	6 – 8 in soluzione acquosa a 20 °C
<i>Punto di fusione o di congelamento</i>	1450 °C
<i>Punto di ebollizione iniziale</i>	Non applicabile, sostanza allo stato solido
<i>Intervallo di ebollizione</i>	Non applicabile, sostanza allo stato solido in condizioni ordinarie
<i>Punto di infiammabilità</i>	Non applicabile, sostanza non combustibile
<i>Tasso di evaporazione</i>	Non applicabile, sostanza allo stato solido in condizioni ordinarie
<i>Infiammabilità di solidi e gas</i>	Non applicabile, sostanza non combustibile
<i>Limite inferiore infiammabilità</i>	Non applicabile, sostanza non combustibile
<i>Limite superiore infiammabilità</i>	Non applicabile, sostanza non combustibile
<i>Limite inferiore esplosività</i>	Non applicabile, sostanza non combustibile
<i>Limite superiore esplosività</i>	Non applicabile, sostanza non combustibile
<i>Tensione di vapore</i>	Non applicabile, sostanza allo stato solido in condizioni ordinarie
<i>Densità Vapori</i>	Non applicabile, sostanza allo stato solido in condizioni ordinarie
<i>Densità relativa</i>	0,7 – 1,3 kg/l
<i>Solubilità</i>	circa 2 g/l
<i>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</i>	Non applicabile, sostanza inorganica
<i>Temperatura di autoaccensione</i>	Non applicabile, sostanza non combustibile
<i>Temperatura di decomposizione</i>	Oltre 700°C si decompone in CaO + SO ₃
<i>Viscosità</i>	Non disponibile, sostanza allo stato solido in condizioni ordinarie
<i>Proprietà esplosive</i>	Non applicabile, sostanza non esplosiva
<i>Proprietà ossidanti</i>	Non applicabile, sostanza non ossidante

9.2 Informazioni ulteriori

Nessuna

10 **Stabilità e reattività**

10.1 **Reattività**

Il prodotto indurisce rapidamente al contatto con l'acqua. Nessun materiale specifico da evitare.

10.2 **Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali di uso e di stoccaggio

10.3 **Possibilità di reazioni pericolose**

Non si conoscono condizioni che provochino reazioni pericolose

10.4 **Condizioni da evitare**

Stabile se conservato al coperto e all'asciutto

10.5 **Materiali incompatibili**

Informazioni non disponibili

10.6 **Prodotti di decomposizione pericolosi**

Informazioni non disponibili

11 **Informazioni tossicologiche**

11.1 **Informazioni tossicologiche**

Non sono stati eseguiti studi tossicologici sul prodotto tal quale.

LD/LD50 del Solfato di Calcio, componente principale

Tossicità orale acuta: LD50 per il ratto > 1581 mg/kg - secondo Linee Guida OECD 420

Tossicità acuta per inalazione: LD50 per il ratto > 2,61 mg/L - secondo Linee Guida OECD 403

Irritazione della pelle: Nessuna irritazione per il coniglio - secondo Linee Guida OECD 404

Sensibilizzazione

Non ci sono indicazioni di sensibilizzazione

12 **Informazioni ecologiche**

12.1 **Tossicità**

Il prodotto non è pericoloso per l'ambiente

12.2 **Persistenza e degradabilità**

Il prodotto è un materiale inorganico, dopo l'idratazione non presenta alcun rischio di tossicità.

12.3 **Potenziale di bioaccumulo**

Il prodotto è un materiale inorganico, dopo l'idratazione non presenta alcun rischio di tossicità.

12.4 **Mobilità nel suolo**

Il prodotto è un materiale inorganico, dopo l'idratazione non presenta alcun rischio di tossicità.

12.5 **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Il prodotto è un materiale inorganico, dopo l'idratazione non presenta alcun rischio di tossicità.

12.6 **Altri effetti avversi**

Informazioni non disponibili

13 **Considerazioni sullo smaltimento**

13.1 **Metodi di trattamento dei rifiuti**

Non disperdere nelle fognature o nei corsi d'acqua superficiali. Il conferimento come rifiuto va effettuato secondo le modalità regolamentate dalle leggi nazionali.

Smaltire con codice CER 17 08 02. Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

14 **Informazioni sul trasporto**

Il prodotto non rientra in alcuna classe di pericolo per il trasporto merci (IMDG, ADR, RID, IACO/IATA).

14.1 **Numero ONU**

Non applicabile.

14.2 **Numero di spedizione via nave ONU**

Non applicabile.

14.3 **Classe di pericolo connesso al trasporto**

Non applicabile.

14.4 **Gruppo di imballaggio**

Non applicabile.

14.5 **Pericoli per l'ambiente**

Non applicabile.

14.6 **Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile.

14.7 **Trasporto del prodotto sfuso secondo l'Allegato II del MARPOL 73/78 e Codice IBC**

Non applicabile.

15 **Informazioni sulla regolamentazione**

15.1 **Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza**

Questa Scheda di Sicurezza è conforme al Regolamento 1907/2006/CE – (REACH) e successive modifiche.

Legislazione Nazionale:**Italia**

Decreto Legislativo n. 81/2008 e successive modifiche ed integrazioni

L'utilizzatore del prodotto deve applicare le misure tecniche ed organizzative previste dalla valutazione del rischio chimico prevista dal decreto. In merito alla scelta dei Dispositivi di Protezione Individuali, vedere quanto indicato nella sezione 8.

15.2 Valutazione sulla sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione sulla sicurezza chimica del prodotto.

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 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. E' sottinteso che l'utilizzatore deve definire misure di sicurezza secondo la legislazione applicabile alle proprie attività.

Prodotto realizzato in conformità a UNI EN 13279-1:2008 - *Leganti e intonaci a base di gesso - Parte 1: Definizioni e requisiti*

Domande scritte:

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

16.1 Indicazioni delle modifiche**16.2 Abbreviazioni ed acronimi**

ACGIH:	American Conference of Industrial Hygienists
TLV:	Valore limite di soglia
TWA :	tempo medio ponderato (Time Weighted Average)
LD50 :	dose letale media (median lethal dose)
OECD:	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT:	Persistente, bioaccumulabile e tossico
vPvB:	Molto persistente, molto bioaccumulabile
IMDG:	International Maritime Dangerous Goods
ADR:	Agreement on the transport of Dangerous goods by Road
RID:	Regulations on the International transport of Dangerous goods by Rail
IATA:	International Air Transport Association