

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) richiede la preparazione di schede di sicurezza (SDS) per le sostanze e le miscele classificate come pericolose. Ai sensi del suddetto Regolamento, questo prodotto rientra nella definizione di "articolo" e, in quanto tale, non è soggetto all'obbligo di fornire una SDS. Tuttavia, l'articolo 33 prevede l'obbligo di fornire al cliente informazioni sulla presenza di sostanze che sono o possono essere incluse nell'Allegato XIV.

Questo documento è una scheda informativa sviluppata su base volontaria per consentire un uso sicuro dell'articolo.

FIBRANgyps AEpsG

revisione del 6/12/2024

1 Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificazione del prodotto / denominazioni commerciali

FIBRANgyps AEpsG, tutti gli spessori

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Pannello costituito da lastre di gesso FIBRANgyps A13 incollate ad un pannello isolante in polistirene espanso estruso di grafite di spessore variabile.

Usi identificati: uso professionale. Non ci sono usi sconsigliati

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati sulla sicurezza

FIBRAN SpA Loc. Poggio Olivi snc I-58036 Roccastrada (GR) – Italy Tel: +39(0)564 577022

Fax: +39(0)564 577400 e-mail della persona responsabile: info@fibran.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Principali Centri Antiveleni:

- Osp. A. Cardarelli (Napoli): (+39) 081.545.3333
- Osp. Careggi U.O. Tossicologia (Firenze): (+39) 055.794.7819
- Centro nazionale di informazione tossicologica (Pavia): (+39) 0382.24.444
- Osp. Niguarda Cà Granda (Milano): (+39) 02.66.1010.29
- Az. Osp. Papa Giovanni XXII (Bergamo): 800.88.33.00
- Policlinico Umberto I (Roma): (+39) 06.4997.8000
- Policlinico A. Gemelli (Roma): (+39) 06.305.4343
- Osp. Univ. Foggia (Foggia): 800183459
- Osp. Pediatrico Bambino Gesù (Roma): (+39) 06.6859.3726
- Az. Osp. Integrata di Verona: 800.011.858

2 Indicazione dei pericoli

Formazione di polvere se forato o segato con utensili elettrici, si raccomanda l'uso di maschere per la protezione delle vie respiratorie

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

Prodotto composto da una lastra di gesso stabilizzato al solfato di calcio biidrato, rivestita su entrambi i lati con un cartone resistente alla trazione meccanica additivato, accoppiata ad un pannello di polistirene espanso estruso con grafite ottenuto per polimerizzazione di gocce di stirene sotto l'effetto del vapore acqueo e in presenza di un agente espandente. Non contiene sostanze pericolose

4 Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Note generali

Il prodotto non è pericoloso. In caso di irritazione cutanea, consultare un dermatologo

In caso di contatto oculare

Non sono richieste misure specifiche, in caso di contatto oculare, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua pulita o lavande oculari, consultare un medico

In caso di contatto con la pelle

Non sono richieste misure particolari, lavare con acqua e sapone

In caso di inalazione

Non applicabile

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono sintomi o effetti particolari

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessuna, se contattate un medico, portate con voi questo documento

5 Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Il prodotto non è infiammabile, utilizzare mezzi di estinzione compatibili con l'area circostante.

Il prodotto non è infiammabile, in caso di incendio nell'area circostante utilizzare mezzi di estinzione compatibili con l'area circostante.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno, il prodotto non è infiammabile, non è esplosivo e non facilita la combustione di altro

5.3 Raccomandazione per gli addetti all'estinzione degli incendi

Nessuna raccomandazione particolare

6 Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso 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 o nelle acque superficiali

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Nessuno in particolare

6.4 Riferimenti alle altre sezioni

Ulteriori informazioni alle sezioni 8 e 13

7 Manipolazione ed immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Possono essere necessarie attrezzature specifiche per la manipolazione meccanica

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare il prodotto al coperto, preservandolo dall'umidità.

7.3 Usi finali particolari

Costruzione di partizioni interne, contropareti e quant'altro indicato nella documentazione tecnica.

8 Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

	Tipo	Stato	
	OEL		TWA/8h
Solfato di calcio	ACGIH		10 mg/m ³ polveri respirabili

8.2 Controlli dell'esposizione

Misure di protezioni generali

Evitare di generare e disperdere le polveri

Protezione delle vie respiratorie

Nel caso di produzione di polvere, usare maschere protettive con filtri tipo P2 conformi a EN 143

Protezione della pelle

In caso di ipersensibilità della cute, usare guanti protettivi ed indumenti di lavoro a manica lunga e calzature di sicurezza

Protezione degli occhi/del volto

In caso di produzione di polvere, usare occhiali protettivi conformi a EN 166

9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	solido
Colore	bianco e grigio
Odore	inodore
Punto di fusione/punto di congelamento	Nessuna informazione disponibile
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione	Non applicabile, allo stato solido in condizioni ordinarie
Intervallo di ebollizione	Non applicabile, allo stato solido in condizioni ordinarie
Infiammabilità	Non applicabile
Limite inferiore e superiore di esplosività	Non applicabile ai solidi
Punto di infiammabilità	Non applicabile ai solidi
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile ai solidi
Temperatura di decomposizione	Non applicabile
pH	Non applicabile
Viscosità cinematica	8 in soluzione acquosa al 10%
Solubilità:	Non applicabile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	composto da solfato di calcio, la cui solubilità in acqua è di circa 2 g/l
Tensione di vapore:	Non applicabile
Densità e/o densità relativa	Informazioni non disponibili
Densità di vapore relativa	Non applicabile
Caratteristiche delle particelle	Non applicabile

9.2 Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna

10 Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun materiale specifico da evitare

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali di uso e di stoccaggio

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna, immagazzinare all'interno e preservare dall'umidità

10.5 Materiali incompatibili

Nessuno

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Informazioni non disponibili

11 Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Non sono stati eseguiti studi tossicologici sul prodotto tal quale.

LD/LD₅₀ del solfato di calcio

Tossicità 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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Nessuna

12 Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Il prodotto non è pericoloso per l'ambiente

12.2 Persistenza e degradabilità

Il prodotto è inorganico; non ci sono rischi di tossicità

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Informazioni non disponibili

12.4 Mobilità nel suolo

Informazioni non disponibili

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB ≥ 0.1%.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Informazioni non disponibili

12.7 Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili

13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

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

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 o numero ID

Non applicabile

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

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 marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

15 Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per il prodotto

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 applicabile

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

16.1 Indicazioni delle modifiche

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADR:	Agreement on the transport of Dangerous goods by Road
CAS	Chemical Abstracts Service
IATA:	International Air Transport Association
IMDG:	International Maritime Dangerous Goods
LD ₅₀ :	dose letale media (median lethal dose)
OECD:	Organisation for Economic Cooperation and Development
OEL:	Occupational exposure limits
OSHA:	Occupational Safety and Health Administration
PBT:	Persistente, bioaccumulabile, tossico
RID:	Regulations on the International transport of Dangerous goods by Rail
TWA:	tempo medio ponderato (Time Weighted Average)
vPvB:	molto Persistente, Bioaccumulabile, tossico

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza