

FIBRANgyps JF HYDRO

revisione del 30/06/2021

1 Identificativi del prodotto e della società

1.1 Identificazione del prodotto, denominazioni commerciali FIBRANgyps JF HYDRO

1.2 Usi pertinenti identificati della miscela ed usi sconsigliati

Stucco per cartongesso con assorbimento d'acqua ridotto.
Usi identificati: professionali. Non ci sono usi sconsigliati.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati sulla sicurezza

FIBRAN SpA Loc. Poggio Ulivi – 58036 Roccastrada (GR) - Italia
Tel: +39(0)564 577022 Fax: +39(0)564 577400 e-mail della persona competente per la SDS: info@fibran.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a:

- Osp. Niguarda Cà Granda (MILANO): +39 02.66101029
- Osp. Pediatrico Bambino Gesù (ROMA): +39 06.68593726
- Osp. Univ. Foggia (FOGGIA): +39 0881.732326
- Osp. A. Cardarelli (NAPOLI): +39 081.7472870
- Policlinico Umberto I (ROMA): +39 06.49978000
- Policlinico A. Gemelli (ROMA): +39 06.3054343
- Osp. Careggi U.O. Tossicologia (FIRENZE): +39 055.7947819
- Centro nazionale di informazione tossicologica (PAVIA): +39 0382.24444
- Az. Osp. Papa Giovanni XXII (BERGAMO): 800883300

2 Indicazione dei pericoli

2.1 Classificazione della miscela

Il prodotto non è classificato pericoloso secondo il Regolamento (CE) 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementi dell'etichetta

Il prodotto non ha obbligo di etichettatura secondo il Regolamento (CE) 1272/2008 [CLP].

2.3 Altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale \geq a 0,1%

3 Composizione e informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze – Non pertinente, questo prodotto è una miscela

3.2 Miscele - Contiene:

Sostanza	Conc. %	EC n.	CAS n.	N. Registrazione REACH	Classificazione secondo Reg. 1272/2008 (CLP)	SCL, Fattore M, ATE
Solfato di Calcio emiidrato	>46	231-900-3	10034-76-1	01-2119444918-26-xxxx	Non pericoloso	Non applicabile
Carbonato di Calcio	>46	215-279-6	1317-65-3	Esente Reg. 1907/2006, all. V,7	Non pericoloso	Non applicabile

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.
In caso di contatto con la pelle: lavare subito abbondantemente con acqua. Togliere gli indumenti sporchi.
In caso di inalazione: allontanare la fonte di polvere o trasportare l'infortunato all'aria aperta.
In caso di ingestione: sciacquare la bocca con acqua e bere abbondantemente. Non indurre vomito.

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 dalla miscela

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

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

Stucco per cartongesso con assorbimento d'acqua ridotto, vedere sezione 1.2.

8 Controllo dell'esposizione / protezione individuale

8.1 Parametri di controllo, valori limite di soglia

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
Carbonato di Calcio	OES-TWA	GB	5 mg/m ³ polveri respirabili
	OES-TWA	GB	10 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, con la pelle e la dispersione di polveri.

Protezione delle vie respiratorie

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

Protezione della pelle

In caso di ipersensibilità della cute, usare guanti protettivi in nitrile, conformi alla norma EN 374-2, usare indumenti di lavoro a manica lunga, scarpe o stivali di sicurezza.

Materiale raccomandato per i guanti: Guanti protettivi in gomma nitrilica

Spessore del materiale: > 0,4 mm Tempo di permeazione: 10 - 30 min

Protezione degli occhi

Preferire occhiali protettivi aderenti e con protezioni laterali conformi alla norma 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>Punto di fusione o di congelamento</i>	Per il solfato di calcio, componente principale: >1450 °C
<i>Punto di ebollizione iniziale</i>	Non applicabile, miscela allo stato solido in condizioni ordinarie
<i>Intervallo di ebollizione</i>	Non applicabile, miscela allo stato solido in condizioni ordinarie
<i>Infiammabilità</i>	Non applicabile, miscela di sostanze non combustibili
<i>Limite inferiore esplosività</i>	Non applicabile ai solidi
<i>Limite superiore esplosività</i>	Non applicabile ai solidi
<i>Punto di infiammabilità</i>	Non applicabile ai solidi
<i>Temperatura di autoaccensione</i>	Non applicabile: solo per gas e liquidi
<i>Temperatura di decomposizione</i>	Non applicabile in quanto non sono presenti sostanze autoreattive
<i>pH</i>	8 in soluz. concentrazione 10%
<i>Viscosità cinematica</i>	Non applicabile: solo per liquidi
<i>Solubilità:</i>	contiene solfato di calcio emiidrato, la cui solubilità in acqua è circa 2 g/l
<i>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</i>	Non applicabile in quanto miscela inorganica
<i>Tensione di vapore:</i>	Non applicabile in quanto il punto di fusione è >1450 °C

Densità e/o densità relativa 0,9 – 1,3 g/cm³
Caratteristiche delle particelle: intervallo granulometrico tipico: 5 – 100 µ

9.2 Informazioni ulteriori

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna

9.2.1 Altre caratteristiche di sicurezza

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

In condizioni di uso e stoccaggio normali, non si prevedono 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 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 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

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 un materiale inorganico, dopo l'idratazione non presenta alcun rischio 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 base alle informazioni acquisite, la miscela non contiene sostanze PTB 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 nelle fognature o nei corsi d'acqua superficiali. Il conferimento come rifiuto va effettuato secondo le modalità regolamentate dalle leggi nazionali. Smaltire gli imballaggi vuoti con CER 15 01 05.

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 marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile.

15 Informazioni sulla regolamentazione

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

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 13963:14 Stucchi per il trattamento dei giunti per lastre di gesso rivestito (cartongesso) – Definizioni, requisiti e metodi di prova

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

16.1 Indicazioni delle modifiche

La presente revisione contiene le modifiche introdotte dal Regolamento (UE) 2020/878

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH:	American Conference of Industrial Hygienists
ADR:	Agreement on the transport of Dangerous goods by Road
AICS:	Australian Inventory of Chemical Substances
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging (Reg. EC n. 1272/2008)
IATA:	International Air Transport Association
IMDG:	International Maritime Dangerous Goods
LD50 :	dose letale media (median lethal dose)
OECD:	Organisation for Economic Cooperation and Development
OEL :	Livello di esposizione occupazionale
PBT:	Persistente, bioaccumulabile e tossico
REACH	Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (Reg. EC n. 1907/2006)
RID:	Regulations on the International transport of Dangerous goods by Rail
TLV:	Valore limite di soglia
TWA :	tempo medio ponderato (Time Weighted Average)
vPvB:	Molto persistente, molto bioaccumulabile