



■ 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa.

1.1 Identificatore del prodotto.

Codice: RSGM
Denominazione: Gesso rapido in polvere Rasaben FAI DA TE.

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati.

Descrizione/utilizzo: Miscela a base di gesso emi idrato per ambienti interni.
Prodotto per usi industriali o professionali. Adatto al privato.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza.

Ragione sociale: MGM trading s.r.l.
Indirizzo: Via Velluti, 52
Località: 62100 - Piediripa di Macerata (MC)
Stato: Italia
Telefono: +39 336 579363
e-mail persona competente: mgm@rasaben.it
Resp. della scheda di sicurezza: MGM trading s.r.l.
Resp. dell'immissione sul mercato: MGM trading s.r.l.

1.4 Numero telefonico di emergenza.

Per informazioni rivolgersi a: +39 336 57936 - Orario 9,00/13,00 - 15,00/18,00

Centri Antiveneni specializzati:

Bergamo	80088300	(AZ. Osp. Papa Giovanni XXIII)
Milano	02 66101029	(CAV Osp. Niguarda Ca' Grande)
Pavia	0382 24444	(CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica)
Firenze	055 7947819	(CAV Az. Osp. Careggi - U.O. Tossicologia Medica)
Roma	06 3054343	(CAV Policlinico Gemelli)
Roma	06 49978000	(CAV Policlinico Umberto I)
Roma	06 68593726	(CAV Ospedale Pediatrico Bambin Gesù)
Napoli	081 7472870	(CAV AZ. Osp. Cardarelli)
Foggia	0881 732326	(AZ. Osp. Universitaria)

■ 2. Identificazione dei pericoli.

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti).

2.1.1. Regolamento 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Classificazione e indicazioni di pericolo: nessuno.

2.2. Elementi dell'etichetta.

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



scheda informativa

ai sensi dell'art. 32.1
del regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

rev. 01 del 01-01-2024

pagina 2 di 8

Pittogrammi di pericolo: nessuno.
Avvertenze: nessuna.
Indicazioni di pericolo (H): nessuna.
Consigli di prudenza (P): nessuno.

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/informazione sugli ingredienti.**

3.1 Sostanze.

Sostanza:	Solfato di calcio
Concentrazione:	< 80%
N° CE:	231-900-3
N° CAS:	7778-13-9 10034-76-1
N° di registrazione REACH:	01-2119444918-26-0198
Classificazione secondo Reg. 1272/2008 (CLP):	Non pericoloso
SCL, Fattore M, ATE	Non applicabile

Il prodotto è costituito da solfato di calcio in forma emiidrata (CAS 10034-76-1) e anidra (CAS 778-18-9)

3.2 Miscele.

Non pertinente.

■ **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: sciacquare la bocca con acqua e bere abbondantemente. Non indurre vomito. Consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati.

Non sono noti episodi di danno alla salute attribuibili al prodotto.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e 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. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi.

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

■ 6. Misure in caso di rilascio ambientale.

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, nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche..

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per 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. Riferimento ad altre sezioni.

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate 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 lo stoccaggio 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.

Solfato di Calcio

Valori limite di esposizione professionale

Tipo	Stato	TWA/8h
OSHA	USA	5 mg/m ³ polveri respirabili



OSHA

USA

15 mg/m³ polveri inabili

8.2. Controlli dell'esposizione.

Misure di protezione generali: non mangiare o bere durante l'impiego del prodotto.
Evitare la dispersione delle polveri.

Protezione degli occhi/del volto: preferire occhiali protettivi aderenti e con protezioni laterali conformi alla norma EN 166.

Protezione della pelle: usare guanti protettivi, usare indumenti di lavoro a manica lunga, Materiale raccomandato per i guanti: Guanti protettivi in gomma nitrilica. Spessore del materiale: > 0,4 mm.
Tempo di permeazione: 10 - 30 min.

Protezione respiratoria: usare mascherine filtranti facciali di tipo FFP conformi alla norma EN 149.

■ 9. Proprietà fisiche e chimiche.

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Stato fisico:	polvere
Colore:	bianco
Odore:	inodore
Punto di fusione/punto di congelamento:	>1450 °C
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione:	non applicabile
Intervallo di ebollizione:	non applicabile
Infiammabilità:	non applicabile
Limite inferiore e superiore di esplosività:	non applicabile
Punto di infiammabilità:	non applicabile
Temperatura di autoaccensione:	non applicabile
Temperatura di decomposizione:	non applicabile
PH:	7-8 in soluzione acquosa al 10%
Viscosità cinematica:	non applicabile
Solubilità:	circa 2 g/l
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	non applicabile
Tensione di vapore:	non applicabile
Densità e/o densità relativa	0,7 - 1,3 g/cm ³
Densità di vapore relativa	non applicabile
Caratteristiche delle particelle:	intervallo granulometrico tipico: 5 - 100 µ



9.2 Altre informazioni

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 sugli effetti tossicologici.

Non sono stati eseguiti studi tossicologici sul prodotto tal quale.

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.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Nessuna.

■ 12. Informazioni ecologiche.

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

12.1. Tossicità.

Il prodotto non è pericoloso per l'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità.

Non sono disponibili dati di biodegradabilità.

12.3. Potenziale di bioaccumulo.

Informazioni non disponibili.



12.4. Mobilità nel suolo.

Informazioni non disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB.

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT/vPvB in percentuale $\geq$ a 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 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. Nome di spedizione dell'ONU.

Non applicabile.

14.3. Classi 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.**

Questa scheda di dati di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) 1907/2006 - (REACH) e successive modifiche.

Legislazione nazionale: Italia



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

Inventari internazionali X= quotati

Componente	EINECS	TCSA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL	NZIoC
Solfato di Calcio emiidrato	-	-	-	-	X	-	X	X	-	X
Solfato di Calcio	213-900-3	X	X	-	X	X	X	X	KE-04614	X

15.2. Valutazione della sicurezza chimica.

Non è stata effettuata alcuna 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. È 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 - **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

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.
- **CAS:** Chemical Abstracts Service.
- **CLP:** Classification, Labelling and Packaging (Reg. EC n. 1272/2008).
- **IATA:** International Air Transport Association.
- **IMDG:** International Maritime Dangerous Goods.
- **IMO:** International Maritime Organization.
- **LD50:** dose letale media (median lethal dose).
- **OECD:** Organisation for Economic Cooperation and Development.
- **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.
- **TWA:** tempo medio ponderato (Time Weighted Average).
- **vPvB:** molto persistente, molto bioaccumulabile.
- **EINECS:** European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.
- **TSCA:** Toxic Substances Control Act (USA).

linea FAI DATE RASABEN®

GESSO RAPIDO



scheda informativa

ai sensi dell'art. 32.1
del regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

rev. 01 del 01-01-2024

pagina 8 di 8

- **DSL:** Domestic Substances List (Canada).
- **NDSL:** Non-Domestic Substances List (Canada).
- **PICCS:** Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances.
- **ENCS:** Existing and New Chemical Substances (Japan).
- **IECSC:** Inventory of Existing Chemical Substances in China.
- **AICS:** Australian Inventory of Chemical Substances.
- **KECL:** Korea Existing Chemicals List.
- **NZLoC:** New Zealand Inventory of Chemicals.

NOTE: i dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. L'azienda si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.