



Intonaco a base gesso PER LAVORI DI MURATURA • PER INTERNO

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

1.1 Identificatore del prodotto.

Codice: INTGSS.BRIKO
Denominazione: INTONACO GESSO IN POLVERE LINEA BRIKO K2

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

Descrizione/utilizzo: Intonaco di liscivatura a base gesso, carbonato di calcio e calce idrata per ambienti interni. Prodotto per usi industriali o professionali.

Usi identificati:	Industriali	Professionali	Consumo
Costruzioni	✓	✓	-
Usi professionali	-	✓	-

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza.

Ragione sociale: Prima s.r.l.
Indirizzo: Via Bramante, 23
Località: 62010 - Appignano (MC)
Stato: Italia
Tel.: + 39 0733 57165
Fax: + 39 0733 524357
e-mail della persona competente, info@stucchiprima.it
Responsabile della scheda dati di sicurezza: Marzocco Davide
Responsabile dell'immissione sul mercato:

1.4 Numero telefonico di emergenza.

Per informazioni rivolgersi a: + 39 0733 57165 ore ufficio 8,30 - 18,30

Centri Antiveleni specializzati:

Centro Antiveleni di Milano 02	66101029	(CAV Ospedale Niguarda Ca' Grande)
Centro Antiveleni di Firenze	055	7947819 (CAV Ospedale Careggi)
Centro Antiveleni di Roma 06	3054343	(CAV Policlinico Gemelli)
Centro Antiveleni di Napoli 081	7472870	(CAV Ospedale Cardarelli)

2. Identificazione dei pericoli.

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

Miscela contenente solfato di calcio emidrato, carbonato di calcio e calce idrata (<5%).
In combinazione con l'acqua, produce una sostanza alcalina irritante.

Scheda dati di sicurezza

ai sensi dell'Allegato II del regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

Classificazione e indicazioni di pericolo Danno oculare 1
Irritazione cutanea 2
STOT SE 3 via esposiz.: inalazione

2.2. Elementi dell'etichetta.

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenze:

Pericolo

Indicazioni di pericolo:

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza:

P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P280	Indossare guanti / indumenti protettivi e proteggere gli occhi / il viso.
P305+P351+P310	IN CASO CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare abbondantemente con acqua e contattare un medico.
P302+P352	In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P261+P304+P340	Evitare di respirare la polvere. In caso di inalazione: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione favorevole alla respirazione.
P501	Per lo smaltimento, trattare come rifiuto pericoloso.

2.3. Altri pericoli.

Contiene calce, la quale non è conforme ai criteri per le sostanza PBT o vPvB.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

3.1 Sostanze.

Informazione non pertinente.

3.2 Miscele.

Contiene:

Identificazione:	Componenti:	Avvertenze:	Simboli:	Indicazioni:	Conc.:
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	Diidrossido di Calcio Ca(OH) ₂	Pericolo		H318	<5%
		Attenzione		H315 - H317	

Scheda dati di sicurezza

ai sensi dell'Allegato II del regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

Identificazione:	Componenti:	Avvertenze:	Simboli:	Indicazioni:	Conc.:
CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6	Carbonato di Calcio CaCO ₃				<20%
CAS: 10034-76-1 EINECS: 231-900-3	Solfato di calcio emiidrato CaSO ₄ ·½H ₂ O				>80%

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.

Contiene calce, la quale non risulta acutamente tossica se ingerita, inalata o a contatto con la pelle. La calce è classificata come irritante per la pelle e le vie respiratorie. Può provocare lesioni oculari.

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, in caso di incendio della zona circostante usare i dispositivi antincendio.

Mezzi di estinzione idonei: i mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei: nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela.

Pericoli dovuti all'esposizione in caso di incendio. Evitare di respirare i prodotti di combustione. Nessuno, 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.

Informazioni generali: nessuna raccomandazione particolare.

Equipaggiamento: indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

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, nelle acque superficiali e nelle fognature.

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.

Ulteriori informazioni alle sezioni 8 e 13.

7. Manipolazione e 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, all'asciutto e lontano dall'umidità. Mantenere negli imballi originali e richiudere i contenitori se aperti. Non utilizzare contenitori in alluminio.

7.3 Usi finali specifici

Intonaco a base di gesso, carbonato di calcio e calce idrata, per ambienti interni, vedere sezione 1.2.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

8.1. Parametri di controllo.

CaSO ₄		Frazione respirabile			
Tipo	Stato	TWA/8h	ppm	STEL/15 min	ppm
		mg/m ³		mg/m ³	
		5			

8.2. Controlli dell'esposizione.

Misure di protezione generale: indossare abbigliamento e dispositivi di protezione adeguati.

Non mangiare o bere durante l'impiego del prodotto. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare la dispersione di polveri. **Contiene calce.**

Protezione respiratoria: si raccomanda di ventilare l'ambiente. Usare mascherine antipolvere conformi a EN 140 in caso di scarsa ventilazione. **Contiene calce.**

Protezione della pelle: irritante per la pelle. In caso di ipersensibilità della cute, usare guanti protettivi, usare indumenti di lavoro a manica lunga, scarpe o stivali di sicurezza. **Contiene calce.**

Protezione degli occhi: non fare uso di lenti a contatto. In caso di diffusione involontaria, usare occhiali protettivi conformi a EN 166. **Contiene calce.**

9. Proprietà fisiche e chimiche.

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Aspetto:	polvere
Colore:	bianco
Odore:	inodore
Trasformazioni chimiche:	$\text{CaSO}_4 + \text{H}_2\text{O}$ a ca. 140°C
Trasformazioni del gesso:	$\text{CaSO} + \text{SO}_3$ a ca. 1000°C
Massa volumica apparente:	0,9 ÷ 1,3 gr/cm ³ (a 20°C)
Solubilità in acqua:	ca. 2,5 gr/lt (a 20°C)
Valore di pH:	9,00 - 12,00 (a 20°C)
Infiammabilità:	non combustibile
Proprietà esplosive/comburente:	non esplosivo, non comburente

9.2 Altre informazioni.

La miscela contiene calce idrata (diidrossido di calcio) in quantità <5% in peso.

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 se conservato al coperto, all'asciutto ed alle condizioni di temperatura ordinarie.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose.

Se miscelato in soluzione acquosa di carbonato di sodio, il gesso sviluppa anidrite carbonica.

10.4. Condizioni da evitare.

Stabile se conservato al coperto e all'asciutto.

10.5. Materiali incompatibili.

Contiene calce, la quale reagisce esotermicamente con gli acidi, formando sali. In presenza di umidità, la calce reagisce a contatto dell'alluminio e dell'ottone, formando idrogeno.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.

A temperature superiori a 1000 °C, il gesso, componente principale, si decompone in CaO e SO₃

11. Informazioni tossicologiche.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.

Non sono stati eseguiti studi tossicologici sul prodotto tal quale. Il prodotto contiene calce (<5%), per questa sostanza, il limite di esposiz. occupazionale in 8 ore è di 1 mg/m³ di polvere respirabile.

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: per il Solfato di Calcio, componente principale, non ci sono indicazioni di sensibilizzazione.

12. Informazioni ecologiche.

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

12.1. Tossicità.

Il prodotto contiene calce (<5%), la quale ha effetto sul pH. Un eccesso di calce > 1g/litro può essere dannoso per gli organismi acquatici.

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.

Non disperdere nelle fognature o nei corsi d'acqua superficiali.

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 completamente vuotati, 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 di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC.

Non applicabile.

15. Informazioni sulla regolamentazione.

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

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.

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

15.2. Valutazione della sicurezza chimica.

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

16. Altre informazioni.

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 Scheda di Dati di Sicurezza è stata modificata per recepire le seguenti disposizioni:

- **Regolamento 453/2010/CE (modifiche al Regolamento 1907/2006/CE).**
- **Regolamento 1272/2008/CE (modifiche al Regolamento 1907/2006/CE).**
- Con la revisione del **4/05/2015**, alcuni termini contenuti nel presente documento sono stati allineati a quanto indicato all'**art. 31 del Regolamento 1907/2006/CE**.

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

- **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.

NOTE PER L'UTILIZZATORE:

Le indicazioni fornite in questa scheda di dati di sicurezza sono basate sulle nostre conoscenze alla data della sua pubblicazione.

Esse vengono fornite con l'unico scopo di agevolare l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e non sono da considerarsi una specifica garanzia di qualità. L'utilizzatore deve assicurarsi della loro idoneità e completezza anche in relazione al proprio particolare uso del prodotto.

La presente scheda sostituisce la precedente versione datata 08/2018.

PRIMA®
DAL 1964

Sede: Via Bramante, 23 62010- Appignano (MC)

Telefono: +39 0733 57 165 Fax: +39 0733 52 43 57 mobile: +39 338 3610554

info@stucchiprima.it

stucchiprima.it