granol®

Tiene uniti fin dal 1956.

Scheda di dati di sicurezza

Intonaco bianco 220

secondo il Regolamento (CE) No 1907/2006 (modificato dal regolamento (UE) 2015/830)
Data di emissione: 07.05.2026

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

1.1. Identificatore del prodotto

Codice prodotto	431220
UFI	V3UQ-EKSJ-KU2H-VAYN

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

Uso della sostanza/ della miscela	Intonaci Categoria di utilizzatori: utilizzatori privati e professionali
Usi sconsigliati	Non sono disponibili altre informazioni.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa	Granol AG Zeughausstrasse 5 CH-6210 Sursee T +41 41 926 96 96 info@granol.ch, www.granol.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

Contatti	Tox Info Suisse (24h) CH-8028 Zürich T +41 44 251 51 51 / Numero abbreviato145

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008	Lesioni oculari gravi/irritazione oculare, Categoria 2, H319
Informazioni supplementari	Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza	Attenzione	
Indicazioni di pericolo	H319:	Provoca grave irritazione oculare
Consigli di prudenza	P101:	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
	P102:	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
	P103:	Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.
	P260:	Non respirare la polvere.
	P271:	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
	P280:	Indossare guanti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.
	P302+P352:	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare subito abbondantemente con acqua.
	P305+P351+P338:	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
	P501:	Smaltire il contenuto/contenitore in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.
Informazioni supplementari	Nessuno	
Identificatore del prodotto	Idrossido di calcio, N. CAS. 1305-62-0, N. CE. 215-137-3	
Contenuto del imballaggio < 125 ml	Pericolo	

2.3. Altri pericoli

Descrizione	A contatto con l'umidità diventa fortemente alcalino.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica	Miscela minerale a base di solfato di calcio e carbonato di calcio con additivi. Componenti: Idrossido di calcio < 5% Classificazione CLP: Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335 Identificatore del prodotto: N. CAS. 1305-62-0 N. CE. 215-137-3 Altri componenti: Solfato di calcio, carbonato di calcio, additivi – non classificati secondo il regolamento CLP.
Impurezze nocive	Non conosciuti.

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Portare all'aria aperta. In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.
Contatto con la pelle	Prima di lavarsi utilizzare una spazzola asciutta per rimuovere la polvere dalla pelle. Lavare subito con sapone ed acqua abbondante. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.
Contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Proteggere l'occhio illeso. Consultare l'occulista.
Ingestione	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Non provocare il vomito senza previe istruzioni mediche. Nei casi gravi, chiamare un medico.

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

Sintomi/Effetti	Provoca gravi ustioni.

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

Istruzioni	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati	Non sono richieste precauzioni speciali.
Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza	Getto d'acqua abbondante. Nessun vincolo agente estinguente.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Descrizione	Il prodotto di per sé non brucia. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi	Procedura normale per incendi di origine chimica
Metodi specifici	Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Consigli per personale non addetto alle situazioni d'emergenza	Usare i dispositivi di protezione individuali. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare la formazione di polvere. Non inalare polvere.

Consigli per personale addetto alle situazioni d'emergenza	Usare mezzi di protezione personali. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare la formazione di polvere.

6.2. Precauzioni ambientali

Descrizone	Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Descrizione	Rimuovere immediatamente per mezzo di una scopa o con mezzo aspirante. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Descrizione	Vedere sezione 8 e 13.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Descrizione	Indossare indumenti protettivi. Evitare la formazione di polvere. Evitare l'inalazione, l'ingestione e il contatto con la pelle e con gli occhi.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Descrizione	Stoccare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Stoccare nell'imballaggio originale alla temperatura ambiente. Stoccato nell'imballaggio chiuso e all'asciutto, la durata del prodotto è garantita fino a 6 mesi dopo la data della produzione. Data di produzione: vedi sull'imballaggio. Classe di stoccaggio (LGK): 13.

7.3. Usi finali particolari

Descrizione	Usare solamente in conformità con le nostre raccomandazioni.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. Idrossido di calcio (CAS 1305-62-0) 5 mg/m^3 TWA [MAK] (inhalable dust) Switzerland – Occupational Exposure Limits – TWAs – (MAKs)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione professionale	Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Non respirare le polveri. Prassi generale di igiene industriale. Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.
Pericoli termici	Non riscaldare il prodotto
Controlli dell'esposizione ambientale	Evitare che il prodotto penetri nelle falde acquifere superficiali o fognature

8.3. Protezione individuale

Protezione respiratoria	In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta. Maschera antipolvere di sicurezza. Maschera naso-bocca munita di filtro microporoso P2 (Norma Europea 143).
Protezione delle mani	Guanti di protezione secondo la norma EN 374. Guanti in Nitril. Tempo di penetrazione: > 8 h.
Protezione degli occhi	Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166. Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura.
Protezione della pelle e del corpo	Vestiario con maniche lunghe. Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma fisica	Polvere
Colore	Grigio

Odore	Irritante
Soglia dell'odore	Nessuna informazione disponibile
pH	11.5 – 13.5 (soluzione satura)
Punto di fusione/intervallo	Nessuna informazione disponibile
Punto di ebollizione/intervallo	Nessuna informazione disponibile
Punto di infiammabilità	Non si infiamma
Tasso di evaporazione	Nessuna informazione disponibile
Infiammabilità	Nessuna informazione disponibile
Limiti di esplosione	% - %
Pressione di vapore	Nessuna informazione disponibile
Densità di vapore	Nessuna informazione disponibile
Densità relativa	1.5 - 3
Idrosolubilità	Parzialmente solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Nessuna informazione disponibile
Temperatura di autoaccensione	Nessuna informazione disponibile
Temperatura di decomposizione	Nessuna informazione disponibile
Viscosità	Nessuna informazione disponibile
Pericoli di combustione/esplosione	Nessuno
Proprietà ossidanti	Nessuno

9.2. Altre informazioni

Caratteristiche Generali del Prodotto	Densità apparente 0.9 - 1.3 g/ml.

10. Stabilità e reattività

Reattività	Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
Stabilità chimica	Stabile alle condizioni normali. Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.
Possibilità di reazioni pericolose	Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
Condizioni da evitare	Evitare l'umidità.
Materiali incompatibili	Incompatibile con gli acidi forti e gli agenti ossidanti. Corrode i metalli di base.
Prodotti di decomposizione pericolosi	Nessuno in normali condizioni d'impiego.

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. Idrossido di calcio (CAS 1305-62-0) Oral LD50 Rat = 7340 mg/kg (NLM_CIP)
Corrosione/irritazione cutanea	Provoca irritazione della pelle.
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Nessun dato disponibile.
Sensibilizzanti delle vie respiratorie/della pelle	Irrilevante.
Cancerogenicità	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni.

Mutagenicità sulle cellule germinali	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti mutagenici.
Tossicità per la riproduzione	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti tossici per la riproduzione.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola	Nessun dato disponibile.
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	Nessun dato disponibile.
Pericolo in caso di aspirazione	Nessun dato disponibile.
Esperienza umana	Nessun dato disponibile.

12. Informazioni ecologiche

Tossicità	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
Persistenza e degradabilità	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
Potenziale di bioaccumulo	La bioaccumulazione è improbabile.
Mobilità nel suolo	Immobile.
Risultati della valutazione PBT e vPvB	Questo preparato non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT).
Altri effetti avversi	Classe di pericolo per l'acqua (CH): B

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Non smaltire il prodotto nella canalizzazione o con i rifiuti domestici. Mescolare i materiali con acqua, indurire e consegnare come il calcestruzzo. Codice rifiuti come EWC: 10 13 14.
Contenitori contaminati	Smaltire come prodotto inutilizzato. Consegnare l'imballaggio vuoto da una discarica locale per riciclare, recuperare o eliminare

14. Informazioni sul trasporto

ADR / RID	Non regolamentato.
IMDG	Non regolamentato.
IATA	Non regolamentato.
Ulteriori informazioni	Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Informazioni sulla regolamentazione	Il prodotto è soggetto al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH). Il prodotto è soggetto al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP). Non contiene sostanze SVHC secondo l'attuale elenco delle sostanze candidate in concentrazioni superiori allo 0,1%.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica	Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza

16. Altre informazioni

Nota di Revisione	Aggiornamento generale.
Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza	CLP: Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 (GHS) MAK: Limiti di esposizione nazionali.
Principali riferimenti bibliografici e fonti per i dati	Informazioni prese da lavori di referenza e da archivi.
Procedura di classificazione	Metodo di calcolo

Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3	H315: Provoca irritazione cutanea. H318: Provoca gravi lesioni oculari. H319: Provoca grave irritazione oculare H335: Può irritare le vie respiratorie
Indicazioni sull'addestramento	Messa a disposizione degli operatori di informazioni, istruzioni e formazione.
Ulteriori informazioni	Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.
Instruzioni per l'uso	Adatto sia per gli utenti professionali che per i consumatori privati, purché vengano rispettate le istruzioni per l'uso. Tenere lontano dalla portata dei bambini.
Diniego	Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto.