

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No 1907/2006
(modificato dal regolamento (UE) 2015/830)

Malta cemento per muratura 352

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

1.1. Identificatore del prodotto

Codice prodotto 441360

Sinonimi Nessuno(a).

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

Uso della sostanza/della miscela Gessi
Categoria di utilizzatori: utilizzatori 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

Help-desk: +41 41 926 96 96 / info@granol.ch [8-17h]

1.4. Numero telefonico di emergenza Tox Info Suisse: 145 / +41 (0)44 251 51 51 [24h]

Data dell'edizione 01.05.2016

Versione 3

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2, H315
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare, Categoria 1, H318
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola, Inalazione, Categoria 3, H335

Informazioni supplementari

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H315: Provoca irritazione cutanea.
H318: Provoca gravi lesioni oculari.
H335: Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza

P260d: Non respirare le polveri.
P280e: Indossare guanti protettivi/ protezione degli occhi.
P302a: 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.
P271: Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P501: Smaltire il contenuto/ contenitore in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Informazioni supplementari

A basso contenuto di cromo secondo SN EN 196/10

Identificatore del prodotto

Cemento Portland [Cr (VI) < 0.2 ppm], N. CAS 65997-15-1, N. CE 266-043-4

Contenuto del imballaggio < 125 ml



Pericolo

H318: Provoca gravi lesioni oculari.
H335: Può irritare le vie respiratorie.
P280: Indossare guanti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.
P262: Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
A basso contenuto di cromo secondo SN EN 196/10

2.3. Altri pericoli

Il cromo (VI) di riduzione:
La preparazione è cromo (VI) libera, poiché il contenuto di sensibilizzare cromo (VI) è stato ridotto da aggiunte al di sotto di 2 ppm nella porzione cemento.
Prerequisito per l'efficacia della riduzione del cromo (VI) è la corretta conservazione e il rispetto della durata. Reagisce con l'umidità fortemente alcalino. L'offset con il prodotto può causare il contatto prolungato (per esempio, le ginocchia del prodotto umido) a causa della alcalinità di gravi danni alla pelle.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Caratterizzazione chimica

Prodotto formulato.

Componenti		Classificazione CLP	Identificatore del prodotto
Cemento Portland [Cr (VI) < 0.2 ppm]		Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335	N. CAS: 65997-15-1 N. CE: 266-043-4

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

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'oculista.

Ingestione

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche. Nei casi gravi, chiamare un medico.

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

Provoca gravi ustioni.

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

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

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

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

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

Vedere sezione 8 e 13.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura	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	Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale. In un contenitore chiuso e conservato a secco, il prodotto è fino a 6 mesi dopo la data di fabbricazione anche conservati. Data di produzione: vedi confezione Classe tedesca di stoccaggio 8.
7.3. Usi finali particolari	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.

Cemento Portland [Cr (VI) < 0.2 ppm] (CAS 65997-15-1)

Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs) 5 mg/m³ TWA [MAK] (dust, inhalable dust)

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.

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.

Pericoli termici Non riscaldare il prodotto.

Controlli dell'esposizione ambientale Evitare che il prodotto penetri nelle falde acquifere superficiali o fognature.

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:	Nessuna informazione disponibile.
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:	Nessuna informazione disponibile.
Pressione di vapore:	Nessuna informazione disponibile.
Densità di vapore:	Nessuna informazione disponibile.
Densità relativa:	1.5
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

10.1. Reattività	Vedere punto 10.3
10.2. Stabilità chimica	Stabile alle condizioni normali. Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
10.4. Condizioni da evitare	Evitare l'umidità.
10.5. Materiali incompatibili	Incompatibile con gli acidi forti e gli agenti ossidanti. Corrode i metalli di base.
10.6. 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.
Corrosione/irritazione cutanea	Provoca irritazione della pelle.
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Sensibilizzanti delle vie respiratorie/della pelle	Può causare sensibilizzazione a persone predisposte, a contatto con la pelle e con l'inalazione della polvere.
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.
Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche	Provoca ustioni.

12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
12.2. Persistenza e degradabilità	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
12.3. Potenziale di bioaccumulo	La bioaccumulazione è improbabile.
12.4. Mobilità nel suolo	Immobile.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	Questo preparato non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT).
12.6. 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 gettare i residui nelle fognature o smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Mescolare materiale rimanente con acqua, lasciare indurire e smaltire come rifiuti da costruzione come il cemento. Codice Europeo del rifiuto (EWC) No: 10 13 14.

Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato. I imballaggi vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti.

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

Nessuno(a).

15.2. 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. 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.
Istruzioni per l'uso	Solo per uso industriale. 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.