

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Cara Noblo
Stato 07.2020

edelundstein⁺

FOR YOUR WALLS AND FLOORS

versione: 2.1

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

1.1 Identificatore del prodotto

Designazione Cara Noblo

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Malta da rivestimento.

1.3. dettagli del fornitore che fornisce la scheda di sicurezza

Nome dell'azienda **edelundstein GmbH**
Indirizzo **Einsteinstraße 12**
Posizione e paese **33104 Paderborn**
GERMANIA
Telefono +49 5254 9330731
fax +49 5254 9330733

E-mail della persona competente, **info@edel-und-stein.com**
che è responsabile della scheda di sicurezza.

1.4 Numero di emergenza

Per informazioni urgenti si prega di contattare; Informazioni tecniche: Dr. Felix Ferlemann 0170 / 7362924

SEZIONE 2 Potenziali pericoli

2.1. elementi di identificazione. Designazione del pericolo:



Xi Charming



Parole segnaletiche:

H318	Pericolo Provoca gravi danni agli occhi.
H315	Provoca irritazioni cutanee.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H317	Può causare reazioni allergiche cutanee.

P101	Se è necessario il parere di un medico, tenere pronto l'imballaggio o l'etichetta di identificazione.
P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P280	Indossare guanti protettivi / indumenti protettivi / protezione per gli occhi / protezione per il viso.
P305+P351+P338 IN CASO DI	CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare delicatamente con acqua per qualche minuto. Rimuovere le lenti a contatto esistenti, se possibile. Continua a sciacquare.

P501
Contenuto della fornitura / contenitore in conformità con la legislazione nazionale.
La classificazione corrisponde alle attuali liste CE, ma è integrata da informazioni provenienti dalla letteratura specializzata e dai dettagli dell'azienda

SEZIONE 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Caratterizzazione chimica:

Descrizione:

98% di materiali naturali come: Polvere di marmo proveniente da diverse cave, calce idraulica, argilla, calce romana, allumina, legante idraulico e pigmenti di ossido di terra 2% con basso contenuto organico per migliorare le proprietà di lavorazione.

3.2 Ingredienti pericolosi:

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 (REACH)

edelundstein⁺

Cara Noblo
Stato 07.2020

FOR YOUR WALLS AND FLOORS

Caratterizzazione chimica

malta di calce-cemento modificata

Ingredienti pericolosi (GHS)

secondo il regolamento (CE) n. cemento Portland

Idrossido di calcio	Contenuto (W/W): $\geq 0,1\%$ - $< 25\%$.	Pelle Corr./Irrit. 2
	Numero CAS: 65997-15-1	Eye Dam./Irrit. 1
	Numero CE: 266-043-4	STOT SE 3 (non corretto per il sistema respiratorio) H318, H315, H335
	Contenuto (W/W): $\geq 0,1\%$ - $< 25\%$.	Pelle Corr./Irrit. 2
	Numero CAS: 1305-62-0	Eye Dam./Irrit. 1
	Numero CE: 215-137-3	STOT SE 3 (non corretto per il sistema respiratorio) H318, H315, H335

Per le classificazioni non completamente scritte in questa sezione, compresi la denominazione del pericolo, i simboli di pericolo, le frasi R e le frasi di rischio, il testo completo è riportato nella sezione 16.

SEZIONE 4 Misure di primo soccorso

4.1 Informazioni generali.

Rimuovere immediatamente l'infortunato dall'area di pericolo. Se il paziente non si sente bene, consultare un medico e presentare questa scheda tecnica.

Dopo l'inalazione: Garantire un' ampia fornitura di aria fresca e consultare un medico per motivi di sicurezza.

Dopo il contatto con la pelle: Lavare immediatamente con abbondante acqua, non strofinare! Cambiati subito i vestiti. Sciacquare accuratamente con acqua le aree del corpo interessate. Consultare un medico e presentare questa scheda tecnica.

Dopo il contatto visivo: Sciacquare l'occhio aperto per alcuni minuti (15 min.) sotto l'acqua corrente e consultare un oculista.

Dopo l'ingestione: Bere molta acqua e aria fresca. Chiamate immediatamente un medico. Niente vomito.

4.2 Note per il medico. Nessuna.

SEZIONE 5 Misure antincendio

5.1. agenti estinguenti.

Adattarsi all'ambiente. Evitare la penetrazione dell'acqua di spegnimento nelle acque superficiali o sotterranee, CO₂, polvere estinguente o acqua nebulizzata. Combattere gli incendi di grandi dimensioni con acqua nebulizzata o schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: acqua a getto pieno.

Equipaggiamento di protezione speciale: Rimanere nell'area di pericolo solo con l'autorespiratore. Ulteriori dettagli: Non sono necessarie misure speciali. Il prodotto in sé non brucia. Adattare gli agenti estinguenti e le misure antincendio all'incendio circostante.

SEZIONE 6 Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza.

Indossare dispositivi di protezione. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non inalare la polvere. Tenere lontano le persone non protette. Evitare la formazione di polvere. Garantire sufficiente aria fresca in locali chiusi. (vedi anche il punto 3)

6.2 Misure di protezione ambientale. Non scaricare nelle fognature/nelle acque superficiali/nelle acque sotterranee.

Metodi di pulizia / ripresa: Riprendere meccanicamente. Smaltire in contenitori idonei. Pulisci.

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 (REACH)

edelundstein⁺

FOR YOUR WALLS AND FLOORS

Cara Noblo
Stato 07.2020

Colore	bianco naturale
Odore	Inodore
Valore pH (20oC)	11,6 - 13 (a 100g/l)
Temperatura di fusione	550o C (decomposizione)
Temperatura di ebollizione	2850o C (decomposizione)
Temperatura di accensione	non infiammabile
Punto di infiammabilità	non infiammabile
Limite di esplosione inferiore	non applicabile
Limite di esplosione superiore	non applicabile
Pressione di vapore	non applicabile
Densità (20o C)	2,20 g/cm ³
Densità apparente	kg/m ³
Solubilità in acqua (20o C)	ca. 1,7 g/l
Decomposizione termica	da 550o C
Viscosità dinamica	non applicabile
Viscosità Cinematica	non applicabile
Prova di separazione dei solventi	non applicabile

9.2 Altre informazioni.

Dati non disponibili.

SEZIONE 10 Stabilità e reattività

10.1 Decomposizione termica.

Nessuna decomposizione se utilizzato come previsto.

10.2 Condizioni da evitare.

umidità.

10.3 Sostanze da evitare.

Il prodotto può essere miscelato solo con le sostanze e i prodotti destinati a questo scopo secondo la nostra scheda tecnica. Le deviazioni da ciò richiedono il nostro consenso.

Reazione esotermica con: Acidi, idrogeno solforato, metalli leggeri, fosforo, composti organici azotati.

Reazioni pericolose: Forma una sospensione alcalina con acqua.

Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

10.4. Ulteriori dettagli.

sensibile all'umidità, processo di dissoluzione esotermica con acqua.

SEZIONE 11 Informazioni tossicologiche

11.1 Tossicità acuta.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione: a causa del § 7 della legge sulla protezione degli animali, per questo prodotto non sono stati effettuati test tossicologici su organismi viventi.

I dati elencati di seguito sono i valori della letteratura dei singoli ingredienti a nostra disposizione, che non hanno la pretesa di essere completi.

LD₅₀ (orale, ratto): 7340 mg/kg (IUCLID) (lit.).

11.2 Sintomi specifici negli esperimenti sugli animali.

Test per l'irritazione oculare (coniglio): Irritazione grave (RTECS) (Lit.).

Test di irritazione cutanea (coniglio): Nessuna irritazione (OECD 404) (Lit.).

Test di membrana dell'uovo di pollo per l'irritazione (HET-CAM): Irritazione delle mucose (Lit.).

11.3 Effetto irritante primario.

sulla pelle: Irritante per la pelle e le mucose.

sull'occhio: Forte effetto irritante. Rischio di gravi danni alla cornea.

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 (REACH)

edelundstein⁺

FOR YOUR WALLS AND FLOORS

Cara Noblo
Stato 07.2020

Sensibilizzazione: Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

Tossicità da subacuta a cronica: Nessuna sospetta proprietà cancerogena (Lit.).

11.4 Ulteriori informazioni tossicologiche.

Dopo l'inalazione della polvere: irritazione delle mucose, tosse.

Dopo il contatto con la pelle: Nessuna irritazione. In caso di formazione di sudore/ ustioni da umidità.

Dopo il contatto visivo: Grave irritazione. Rischio di gravi danni agli occhi. Rischio di opacità corneale. Rischio di cecità!

Dopo la deglutizione: irritazione dello stomaco e dell'intestino.

11.5 Ulteriori informazioni tossicologiche.

Il prodotto presenta i seguenti pericoli secondo il metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità europea sulla classificazione dei preparati nella sua ultima versione Adorabile.

11.6. ulteriori informazioni.

Non si possono escludere ulteriori proprietà pericolose. Il prodotto deve essere maneggiato con la consueta cura per l'idrossido di calcio e il cemento.

SEZIONE 12 Informazioni ambientali

12.1. biodegradabilità.

I metodi per determinare la biodegradabilità non sono applicabili alle sostanze inorganiche.

12.2. comportamento nei comparti ambientali.

Non c'è da aspettarsi un accumulo negli organismi.

12.3 Effetti biologici.

Effetto dannoso dovuto allo spostamento del pH. Forma miscele caustiche con acqua nonostante la diluizione. Il prodotto contiene sostanze che causano una variazione locale del pH e quindi hanno un effetto nocivo sui pesci e sui batteri. Neutralizzazione possibile negli impianti di depurazione.

12.4. tossicità per i pesci.

Gambusia affinis LC50: 160 mg/L/96 h (IUCLID) (Lit.).

12.5. comportamento negli impianti di depurazione.

Il prodotto provoca una significativa variazione del pH. Neutralizzare prima della dimissione.

12.6. altre note.

Nessuna.

12.7 Note generali.

Pericolosità per le acque classe 1 (Autoclassificazione): Poco pericoloso per le acque, non immettere nelle acque freatiche, nei corpi idrici o nelle fognature prodotti non diluiti o in grandi quantità. Non deve essere consentito l'ingresso nelle acque di scarico o nell'acqua di ricevimento o nel suolo non diluito o non neutralizzato.

SEZIONE 13. istruzioni per lo smaltimento

13.1. prodotto.

Il prodotto si indurisce dopo 1-12 ore dall'aggiunta di acqua e può essere smaltito come rifiuto di costruzione. I residui essiccati possono essere smaltiti con i rifiuti domestici.

13.2. numero di codice dei rifiuti.

Numero di codice dei rifiuti secondo il Catalogo europeo dei rifiuti (CER): 080110

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 (REACH)

edelundstein⁺

FOR YOUR WALLS AND FLOORS

Cara Noblo
Stato 07.2020

Vecchi colori curati

12.3. imballaggio.

Gli imballaggi dei prodotti della edelundstein GmbH devono essere smaltiti secondo le norme specifiche del paese o lasciati ai sistemi di ritiro. Sul sito www.retrologistik.de troverete informazioni speciali per le rispettive condizioni nazionali e le persone di contatto.

Imballaggi non puliti: gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

Detergente consigliato: Svuotare bene il secchio.

SEZIONE 14 Informazioni sul trasporto

Durante il trasporto devono essere rispettate tutte le norme di trasporto applicabili al relativo mezzo di trasporto:

Non è richiesta alcuna marcatura.

Trasporto terrestre ARD/RID e GGVS/GGVE (transfrontaliero/internazionale):

Classe ARD/RID-GGVS/E: -
cifra/lettera:
Il numero di Kemler:
Numero ONU:
etichetta di pericolo: -
Descrizione della merce: Merce non pericolosa

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee:

IMDG/GGVSee classe -
Pagina:
Numero UN: -
Gruppo di imballaggio: -
Numero EMS: -
Inquinante marino: Il prodotto non contiene sostanze rilevanti.
Nome di spedizione corretto: Non limitato
Osservazioni: Nessuno.

Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:

Numero ICAO/IATA:
Numero UN/ID:
Gruppo di imballaggio: Pack-Instr.
Passeggero: Pack-Instr.
Cargo: -
Nome tecnico corretto: Non limitato
Osservazioni: Nessuno.

SEZIONE 15 Legislazione

15.1. norme di sicurezza, salute e protezione dell'ambiente / legislazione specifica per la sostanza o la miscela.

Categoria Seveso. Nessuna.

Restrizioni sul prodotto o sulle sostanze secondo l'allegato XVII del regolamento (CE) 1907/2006.

Sostanze contenute.

Punto.	47	CEMENTO PORTLAND bianco
--------	----	----------------------------

Sostanze secondo la Candidate List (articolo 59 REACH).

Nessuno

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).

Nessuno

Sostanze soggette a notifica di esportazione (CE) Regolamento 689/2008:

Nessuna.

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 (REACH)

Cara Noblo
Stato 07.2020

edelundstein⁺

FOR YOUR WALLS AND FLOORS

Sostanze della Convenzione di Rotterdam:
Nessuno

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:
Nessuno

Classe di pericolosità dell'acqua:
WGK 1 (autoclassificazione): leggermente pericoloso per l'acqua.

Controlli sanitari

I lavoratori esposti a questo agente chimico non devono essere sottoposti a controlli sanitari. Ciò è subordinato alla condizione che i risultati della valutazione dei rischi dimostrino che esiste solo un rischio moderato per la sicurezza e la salute dei lavoratori e che le misure previste dalla direttiva 98/24/CE siano sufficienti a limitare il rischio.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica.

Nessuna valutazione chimica della miscela e delle sostanze in essa contenute.

SEZIONE 16 Altre informazioni

La scheda di sicurezza CE ha lo scopo di fornire i dati fisici, di sicurezza, tossicologici ed ecologici essenziali di questo prodotto e di fornire raccomandazioni per una manipolazione sicura, ad esempio per lo stoccaggio, la manipolazione e il trasporto. Dovrebbe servire alla protezione delle persone e dell'ambiente fornendo informazioni adeguate.

Queste informazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e non costituiscono una garanzia di caratteristiche del prodotto. Le leggi e i regolamenti esistenti, compresi quelli non menzionati in questa scheda tecnica, devono essere osservati dal destinatario dei nostri prodotti sotto la propria responsabilità. L'utente non è esonerato dall'effettuare i propri controlli. Il prodotto è destinato esclusivamente ad applicazioni commerciali/industriali (vedi etichetta del prodotto).

Scheda tecnica del reparto che rilascia la scheda tecnica: Laboratorio
Referente: Herr Dr.Ferlemann
I dati sono cambiati rispetto alla versione precedente.