Multi-Finish

Scheda di sicurezza

ai sensi del Regolamento (UE) 2015/830

Data di revisione: 19 marzo 2019 Versione: 6.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : miscela

Nome del prodotto : Multi-Finish

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico

Categoria d'uso principale Uso : Uso del consumatore, Uso commerciale

della sostanza/miscela Funzione o categoria : Putz

d'uso : Materiali da costruzione a base di gesso

1.2.2. Usi sconsigliati

Non sono disponibili ulteriori informazioni

1.3. Dettagli del fornitore che fornisce la scheda di dati di sicurezza

Produttore

Knauf Gypsum KG

Alla stazione ferroviaria 7

97346 Iphofen - Germania

Tel. +49 932331-0 - Fax +49 932331-277

zentrale@knauf.de - www.knauf.de

Indirizzo e-mail della persona competente responsabile della SDS:

sds-info@knauf.de

Informazioni tecniche

Servizio di informazione tecnica per intonaci e facciate

T +49 (0)9001/31-2000 (vedere sezione 16)

knauf-direkt@knauf.de

fornitore

Knauf AG

Kägenstrasse 17

4153 Reinach - Svizzera

Tel. +41 (58) 775 88 00 - Fax +41 (58) 775 88 01

Info@knauf.ch

1.4. Numero di emergenza

Terra	Organizzazione/Azienda	Indirizzo	Numero di emergenza	nota
Svizzera	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032 Zurigo	145	(dall'estero: +41 44 251 51 51) Informazioni: +41 44 251 66 66

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Irritante per la pelle 2 H315

Diga oculare 1 H318

Testo completo delle classi di pericolo e delle indicazioni di pericolo: vedere il capitolo 16

Effetti fisico-chimici nocivi ed effetti nocivi sulla salute umana e sull'ambiente

Non sono disponibili ulteriori informazioni

2.2. Elementi di etichettatura

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] Etichettatura supplementare Classificazione/i supplementare/i da indicare

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS05

Signalwort (CLP) : Pericolo

Ingredienti pericolosi : Idrossido di calcio

Machine Translated by Google

Indicazioni di pericolo (CLP)	: H315 - Provoca irritazione cutanea. H318 - Provoca gravi lesioni oculari.
Informazioni sulla sicurezza (CLP)	: P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini. P280 - Indossare guanti, occhiali e indumenti protettivi. P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Risciacquare con acqua. Se possibile, togliere le lenti a contatto. Ulteriore lavare. P313 - Consultare un medico. P362 - Togliere gli indumenti contaminati.

2.3. Altri pericoli

Non sono disponibili ulteriori informazioni

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Tessuti

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
idrossido di calcio	(Numero CAS) 1305-62-0 (CE n.) 215-137-3 (REACH-Nr) 01-2119475151-45	< 3	Diga oculare 1, H318 Irritante per la pelle 2, H315 STOT SE 3, H335

Testo completo delle frasi H: vedere sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure generali di primo soccorso	: Togliere gli indumenti contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
Misure di primo soccorso dopo l'inalazione	: Trasportare la persona all'aria aperta e accertarsi che respiri comodamente. Se non ti senti bene consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con la pelle	: Sciacquare la pelle e poi lavare accuratamente con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea: consultare un medico Chiedi consiglio/assistenza medica.
Misure di primo soccorso dopo il contatto con gli occhi	: Sciacquare accuratamente con acqua per alcuni minuti. Eventuali lenti a contatto che potresti avere rimuovere se possibile. Continuare a risciacquare. Chiamare immediatamente un medico.
Misure di primo soccorso dopo l'ingestione	: Sciacquare abbondantemente la bocca con acqua. Far bere subito al paziente molta acqua. Consulenza medica cercare assistenza medica.

4.2. Sintomi ed effetti acuti e ritardati più importanti

Sintomi/effetti dopo l'inalazione Sintomi/effetti	: Può provocare irritazione alle vie respiratorie.
dopo il contatto con la pelle Sintomi/effetti dopo il	: Irritazione.
contatto con gli occhi	: Gravi danni oculari.

4.3. Indicazione di qualsiasi attenzione medica immediata o trattamento speciale necessario

Trattare in modo sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. agente estinguente

Agenti estinguenti idonei	:Il materiale non è infiammabile. In caso di incendi nelle vicinanze, utilizzare agenti estinguenti idonei.
Agenti estinguenti non idonei	: Non sono noti mezzi di estinzione inadatti.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo di	: Non infiammabile.
incendio Prodotti di decomposizione pericolosi in caso di incendio	: Possibile rilascio di fumi tossici.

Machine Translated by Google

5.3. Istruzioni per i vigili del fuoco

Protezione durante la lotta antincendio : Non tentare di azionare l'apparecchio senza idonee attrezzature di protezione. Apparecchio di respirazione autonomo. Indumenti protettivi completi.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure generali : Evitare la formazione di polvere.

6.1.1. Personale non addestrato per le emergenze

Misure di emergenza : Ventilare la zona contaminata. Evitare di inalare la polvere. Contatto con gli occhi e Evitare il contatto con la pelle.

6.1.2. servizi di emergenza

equipaggiamento protettivo : Non tentare di azionare l'apparecchio senza idonee attrezzature di protezione. Ulteriori informazioni: vedere Sezione 8 "Controlli dell'esposizione/Protezione individuale".

6.2. Misure di protezione ambientale

Evitare il rilascio nell'ambiente. Impedire l'immissione nelle fognature e nelle acque pubbliche. Se il prodotto entra nella rete fognaria o Se la sostanza finisce nelle acque pubbliche, è necessario avvisare le autorità competenti.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Processo di pulizia : Raccogliere il prodotto meccanicamente. Evitare la formazione di polvere.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni sullo smaltimento vedere la sezione 13.7.1. Misure di protezione per una manipolazione sicura. 8. Limitazione e monitoraggio di Esposizione/Dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio

7.1. Misure di protezione per una manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura: Assicurare una buona ventilazione del luogo di lavoro. Evitare la formazione di polvere. Inalazione di Evitare la polvere. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Personale Indossare dispositivi di protezione individuale.

Misure igieniche : Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Non mangiare, bere o fumo. Lavarsi sempre le mani dopo aver maneggiato il prodotto.

7.2. Condizioni per la conservazione sicura, tenendo conto di eventuali incompatibilità

Condizioni di conservazione: conservare in luogo ben ventilato. Tenere il contenitore ben chiuso. Su un Conservare in un luogo fresco e asciutto.

7.3. Usi finali specifici

Non sono disponibili ulteriori informazioni

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/Protezione individuale

8.1. Parametri da monitorare

Idrossido di calcio (1305-62-0)		
Svizzera	Nome locale	Idrossido di calcio / Calciumhydroxid
Svizzera	MAK (mg/m³)	5 mg/m³ (i)
Svizzera	nota	Tossicità critica: OAW, pelle, occhi; Metodi di misurazione: NIOSH; Notazioni: SSC

8.2. Limitazione e monitoraggio dell'esposizione

Dispositivi di controllo tecnico idonei:

Garantire una buona ventilazione del luogo di lavoro.

Protezione delle mani:

guanti protettivi

Machine Translated by Google

Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	penetrazione	Norma
	Gomma nitrilica (NBR) 6 (>	480 minuti)			

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza ermeticamente chiusi

Tipo	utilizzo	Marcature	Norma
Occhiali di sicurezza ermeticamente chiusi			NEL 166

Protezione della pelle e del corpo:

Indossare indumenti protettivi adatti durante il lavoro

Protezione respiratoria:

Dispositivo	Tipo di filtro	Condizione	Norma
Maschera antipolvere	Tipo P2	Protezione dalla polvere	NEL 149



Limitazione e monitoraggio dell'esposizione ambientale:

Evitare il rilascio nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Stato della materia	: Solid
Aspetto	: Polvere.
Colore	: Bianco / Grigio. Bianco/beige.
Odore	: Inodore.
Soglia di odore	: Nessun dato disponibile
Valore del pH	: 10 - 12 (OCSE 122)
Tasso di evaporazione relativo (Butilacetato=1)	: Nessun dato disponibile
Punto di fusione	: Nessun dato disponibile
punto di congelamento	: Nessun dato disponibile
punto di ebollizione	: Nessun dato disponibile
punto d'infiammabilità	: Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	: Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solido, gassoso)	: Nessun dato disponibile
pressione di vapore	: Nessun dato disponibile
Densità relativa del vapore a 20 °C	: Nessun dato disponibile
Densità relativa	: Nessun dato disponibile
solubilità	: Nessun dato disponibile
Log Pow	: Nessun dato disponibile
Viscosità cinematica	: Nessun dato disponibile
Viscosità dinamica	: Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: Il prodotto non è esplosivo.
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile
limiti di esplosione	: Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Non sono disponibili ulteriori informazioni

Machine Translated by Google

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni d'uso, conservazione e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose in normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuno nelle condizioni di conservazione e manipolazione raccomandate (vedere sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Non sono disponibili ulteriori informazioni

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo non si dovrebbero formare prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

Idrossido di calcio (1305-62-0)	
LD50 orale Ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo (OCSE 425, Ratto, Femmina, Valore sperimentale, Orale)
LD50 Cutaneo Coniglio	> 2500 mg/kg di peso corporeo (OCSE 402: Tossicità cutanea acuta, 24 h, coniglio, Maschio/femmina, Valore sperimentale, Cutaneo)

Effetti corrosivi/irritanti sulla pelle : Provoca irritazione cutanea.
Valore pH: 10 - 12 (OCSE 122)

Gravi danni/irritazioni oculari : Provoca gravi lesioni oculari.
Valore pH: 10 - 12 (OCSE 122)

Sensibilizzazione respiratoria/cutanea : Non classificato

Mutagenicità delle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Tossicità riproduttiva : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio con singolo Esposizione : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio con esposizione ripetuta Esposizione : Non classificato

Rischio di aspirazione : Non classificato

SEZIONE 12: Informazioni ambientali

12.1. tossicità

Idrossido di calcio (1305-62-0)	
LC50 pesce 1	50,6 mg/l (OCSE 203: Pesce, Test di tossicità acuta, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Sistema statico, acqua dolce, valore sperimentale, GLP)
EC50 Dafnia 1	49,1 mg/l (OCSE 202: Daphnia sp. Test di immobilizzazione acuta, 48 h, Daphnia magna, Sistema statico, acqua dolce, valore sperimentale, GLP)
EC50 72h alghe 1	184,57 mg/l (OCSE 201: Alghe, test di inibizione della crescita, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema statico, acqua dolce, valore sperimentale, GLP)

12.2. Persistenza e degradabilità

Idrossido di calcio (1305-62-0)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabilità: non applicabile.
Domanda chimica di ossigeno (COD)	Non applicabile
THOD	Non applicabile
BOD (% di ThSB)	Non applicabile

Machine Translated by Google

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Idrossido di calcio (1305-62-0)	
Potenziale di bioaccumulo	Non bioaccumulabile.

12.4. Mobilità nel suolo

Idrossido di calcio (1305-62-0)	
Ecologia - Suolo	Adsorbito nel terreno.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componenti	
Idrossido di calcio (1305-62-0)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del regolamento REACH, allegato XIII. Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del regolamento REACH, allegato XIII.

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni aggiuntive : Evitare il rilascio nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Processi di trattamento dei rifiuti

Normative locali (rifiuti) : Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità con le disposizioni ufficiali.

Metodi di trattamento dei rifiuti : Smaltire il contenuto/contenitore secondo le istruzioni di smistamento del soggetto autorizzato alla raccolta.

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti del prodotto/imballaggio : Svuotare l'imballaggio prima dello smaltimento. Gli imballaggi contaminati non devono essere smaltiti come vengono trattati i rifiuti normali.

Svizzera - Codice dei rifiuti (VeVA) : 17 09 03 - [ak] Rifiuti edili misti e altri rifiuti edili contenenti sostanze pericolose incluso;17 01 01 - Demolizione calcestruzzo

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	ECCO	DNA	SBARAZZARSI
14.1. Numero ONU				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.2. Nome di spedizione appropriato ONU				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.3. Classi di pericolo per il trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.4. Gruppo di imballaggio				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.5. Rischi ambientali				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Nessuna informazione aggiuntiva disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per l'utente

- Trasporti terrestri
Non applicabile

- Trasporto marittimo
Non applicabile

- Trasporto aereo
Non applicabile

- Trasporto per vie navigabili interne
Non applicabile

- Trasporto ferroviario
Non applicabile

Machine Translated by Google

14.7. Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II della Convenzione MARPOL e il Codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Legislazione

15.1. Norme/legislazione sulla sicurezza, sulla salute e sull'ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Regolamenti UE

Non contiene sostanze soggette alle restrizioni dell'allegato XVII del regolamento REACH
Non contiene alcuna sostanza candidata REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH

15.1.2. Normative nazionali

Non sono disponibili ulteriori informazioni

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono disponibili ulteriori informazioni

SEZIONE 16: Altre informazioni

La presente scheda di dati di sicurezza sostituisce la precedente versione del 27.01.2017. Sono state apportate le seguenti modifiche:

Altre informazioni : Servizio informazioni tecniche (vedi punto 1):
Una chiamata a Knauf Direkt costa 0,39€/ min. calcolato. Chiamanti che non hanno un numero di telefono sono salvati nel database degli indirizzi di Knauf Gips KG, ad esempio costruttori privati o non clienti, pagano 1,69€/ min. dalla rete fissa tedesca, per chiamate da cellulare a seconda della Operatore di rete e tariffa.

Testo completo delle dichiarazioni H e EUH:	
Diga oculare 1	Lesioni oculari gravi/irritazione oculare, categoria 1
Irritazione cutanea 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), Categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

SDS Knauf UE (Allegato II REACH)

Le presenti informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e intendono descrivere il prodotto esclusivamente in relazione alle condizioni di salute, sicurezza e ambiente. Non deve quindi essere considerato come un Garanzia per qualsiasi caratteristica specifica del prodotto.