SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Conforme alla direttiva 1907/2006/CE, articolo 31

Data della stampa 31/05/2017 *Versione: 3 (IT)* *revisione: 31/05/2017*

Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

UNIFLOTT

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

Applicazione della sostanza/del preparato: stucco per giunti / per superficie

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Produttore/Fornitore:

Knauf Gips KG
Postfach 10
97343 Iphofen
Germania
Tel +49 (0)9323/31-0
Fax +49 (0)9323/31-277

Ulteriori informazioni presso:

E-mail Knauf-Direkt@Knauf.de

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Numero di emergenza per i sintomi di avvelenamento e tossicologia embrionale, Berlino
Tel +49 (0) 30-19.240
CENTRO ANTIVELENI OSPEDALE CA GRANDA - NIGUARDA (MI) – tel: 0039 02 66 10 10 29

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione in conformità al regolamento (CE) no. 1272/2008

Il prodotto non è classificato ai sensi del regolamento CLP

Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente: nessun pericolo particolare da menzionare

2.2 Elementi dell'etichetta:

Ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008

Pittogrammi di pericolo Non applicabile

Avvertenze Non applicabile

Indicazioni di pericolo Non applicabile

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: non applicabile.

vPvB: non applicabile.

Sezione 3: composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile.

3.2 Miscele

Caratteristiche chimiche: miscele

Descrizione:

Stucco per giunti in solfato di calcio emiidrato, polvere di calcare, copolimeri a base di etilene e acetato di vinile, etere di cellulosa.

Sostanze pericolose: vuoto

Miscela delle seguenti sostanze:

CAS: 7778-18-9 solfato di calcio

EINECS: 231-900-3

Reg. no.: 01-2119444918-26-XXXX

Osservazioni: materiali con un valore di soglia per l'esposizione sul posto di lavoro – vedi punto 8.

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

Inalazione: provvedere ad arieggiare; consultare il medico in caso di disturbi.

Contatto con la pelle: lavare con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi: lavare ad occhi aperti con acqua corrente per diversi minuti. Se il sintomo persiste consultare un medico.

Ingestione: sciacquare la bocca e bere molta acqua.

Sottoporre a cure mediche

4.2 principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: tutti gli agenti estinguenti sono idonei

Mezzi di estinzione non idonei per motivi di sicurezza: nessuno.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

nessuno

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi di protezione: no.

Informazioni ulteriori: il prodotto non è infiammabile.

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositive di protezione e procedure in caso di emergenza

Non richiesto

6.2 Precauzioni ambientali

Non permettere l'ingresso nelle fognature / acque superficiali o sotterranee

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere (essiccato) con mezzi meccanici.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

Indicazioni per prevenire incendi ed esplosioni: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Il prodotto corrobora a contatto con acqua.

Requisiti da rispettare per magazzini e recipienti: Non richiesto

Indicazioni sullo stoccaggio in deposito comune: non richiesto

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio:

Conservare in luogo asciutto.

Mantenere i recipienti chiusi ermeticamente.

Classe di stoccaggio: classe di stoccaggio in conformità a VCI: 13 (materiale solido non combustibile)

7.3 Usi finali particolari

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti

Sezione 8: Controllo dell'esposizione / protezione individuale

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di materiali con valori critici che devono essere monitorati sul posto di lavoro.

Nota A = frazione alveolare, E = frazione inalabile

7778-18-9 Solfato di Calcio - TWA (Italia) 10 mg/m³

Informazioni aggiuntive:
Sono stati utilizzati come base gli elenchi validi durante la realizzazione.

8.2 Controlli dell'esposizione
Mezzi protettivi individuali:
Norme generali protettive e di igiene del lavoro:
Tenere lontano da cibo e bevande.
Togliere gli abiti contaminati.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Evitare il contatto con la pelle.
Protezione respiratoria: indossare la maschera antipolvere FFP2 nel caso di formazione di polvere.
Protezione delle mani: il materiale dei guanti deve essere impermeabile e resistente al prodotto / la sostanza / la formulazione.
La scelta del materiale dei guanti deve essere fatta in considerazione dei tempi di penetrazione, del tasso di permeazione e di degradazione.
Materiale dei guanti: guanti di cotone impregnati di nitrile
Tempo di permeazione del materiale dei guanti: il tempo esatto di permeazione deve essere identificato dal fornitore dei guanti ed essere rispettato
Protezione degli occhi/del volto: In caso di schizzi di prodotto utilizzare occhiali protettivi
Protezione del corpo: indumenti protettivi da lavoro.

Sezione 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
Informazioni generali

Aspetto:	
Forma	polvere
Colore	bianco, bianco-beige, bianco-grigio
Odore	Inodore
Soglia olfattiva	Non determinato
Valore pH a 20 °C	Non applicabile nello stato in cui viene fornito, sospensione 7-9.
Cambiamento di stato	
Punto di fusione / intervallo di fusione	Non applicabile
Punto di ebollizione / intervallo di ebollizione	Non applicabile
Punto d'infiammabilità	Non applicabile

Velocità evaporazione	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	Non applicabile
Temperatura di autoignizione	Non applicabile
Temperatura di decomposizione	Non determinato
Autoaccensione:	Prodotto non esplosivo
Pericolo di esplosione:	Il prodotto non presenta rischi di esplosione
Tensione di vapore:	Non applicabile
Densità	ca. 2,7 g/cm3
Densità relativa	Non determinato
Densità di vapore	Non applicabile
Tasso di evaporazione	Non applicabile
Solubilità / miscibilità in acqua:	c. 3 g/l (20°C)
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo / acqua)	non applicabile
Viscosità	
Dinamica	Non applicabile
Cinematica	Non applicabile

9.2 Informazioni ulteriori

Decomposizione termica del gesso

in $CaSO_4$ e H_2O da 140 °C

in CaO e SO_3 da 1000 °C

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti

10.2 Stabilità chimica

Decomposizione termica / condizioni da evitare:

Non si decompone se utilizzato secondo le norme.

Evitare condizioni di umidità.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose

10.4 Condizioni da evitare

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti

10.5 Materiali incompatibili

Nessuno noto

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun prodotto di decomposizione noto.

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Irritabilità primaria:

· **Corrosione/irritazione cutanea:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti**.**

· **Ingestione:** Può essere nocivo se ingerito.

· **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Ulteriori dati (relativi alla tossicità sperimentale):** Non disponibili altri dati rilevanti.

· · **Mutagenicità delle cellule germinali:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Cancerogenicità:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Tossicità per la riproduzione:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Ulteriori informazioni tossicologiche: Non tossico.

Sezione 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti

12.2 Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Ulteriori informazioni ecologiche:

Osservazioni generali:

classe di pericolosità acquatica 1 (appendice 4, Deutschland del 17.05.1999): basso rischio di inquinamento

Non permettere che il prodotto non diluito o grandi quantità raggiungano le acque freatiche, i corsi d'acqua o le fognature.

12.5 Risultati della valutazione PBTe vPvB.

PBT: Non applicabile
vPvB: Non applicabile.

12.6 Altri effetti nocivi
Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Sezione 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto:

Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Riciclare se possibile altrimenti rivolgersi ad azienda autorizzata per smaltimento rifiuti industriali.

Codice rifiuti:

L'Unione Europea non stabilisce regole omogenee per l'eliminazione dei residui, dato che sono residui speciali. Il loro trattamento ed eliminazione dipende della Leggi interne di ogni Paese. Per cui, per ogni caso, bisogna contattare le Autorità competenti, oppure con le imprese legalmente autorizzate alla eliminazione dei residui.

2001/573/CE: Decisione del Consiglio, del 23 luglio 2001, che modifica l'elenco di rifiuti contenuto nella decisione 2000/532/CE della Commissione.

Direttiva 91/156/CEE del Consiglio del 18 marzo 1991 che modifica la direttiva 75/442/CEE relativa ai rifiuti.

Imballaggi non puliti:

I recipienti e imballaggi contaminati con sostanze o preparati pericolosi, avranno lo stesso trattamento dei prodotti.

Direttiva 94/62/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 dicembre 1994, sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio.

Consigli:

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della miscela.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

14.1Numero ONU
ADR, IMDG, IATA vuoto
14.2 designazione ufficiale di trasporto ONU
ADR, IMDG, IATA vuoto

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR, IMDG, IATA
Classe vuoto

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR, IMDG, IATA vuoto

14.5 Pericoli per l'ambiente
Inquinamento marino: No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori non applicabile.

14.7 Trasporto dir infuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC non applicabile.

"Regolamento tipo" dell'ONU:

Sezione 15: Informazioni sulla normativa

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

- Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (REACH) e sue modifiche successive.

- Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele.

- Regolamento UE 28/05/2015 n. 830 modifica del Regolamento n. 1907/2006/CE, in merito all'Allegato II "Prescrizioni per la compilazione delle schede dei dati di sicurezza (SDS)".

- Direttiva 98/24/CE del Consiglio, del 7 aprile 1998, sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici.

- Direttiva 2000/39/CE della Commissione, del 8 giugno 2000, che stabilisce un primo elenco di valori indicativi di esposizione professionale in attuazione della Direttiva del Consiglio 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

- Direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 19 novembre 2008, relativa ai rifiuti.

- Direttiva del Consiglio 96/82/CE sul controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica
Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

Sezione 16: Informazioni ulteriori

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze. Non rappresentano tuttavia alcuna garanzia sulle caratteristiche del prodotto e non costituiscono rapporto contrattuale giuridicamente valido. La società KNAUF non potrà essere ritenuta responsabile per qualsiasi danno derivante dall'impiego o dal contatto con il prodotto di cui sopra.

Frasi H rilevanti

Scheda rilasciata da: Knauf Gips KG, Abteilung Umwelt und Sicherheit, 97343 Iphofen

Contatto:

Servizio informativo tecnico (vedere punto 1)

Costo di una chiamata a Knauf Direkt: 0.39 € / minuto. Utenti, il cui numero di telefono non è registrato nel data base della Knauf Gips KG, per esempio proprietari di immobili privati o non-clienti: 1,69 € / min dalla rete tedesca.

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regolamento internazionale concernente il trasporto di merci pericolose per ferrovia)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose)

IATA: International Air Transport Association (associazione internazionale per il trasporto aereo)

ICAO: International Civil Aviation Organization (organizzazione internazionale dell'Aviazione Civile)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche)

Riferimenti bibliografici

ECDIN (Environmental Chem. Data and Information Network)

IUCLID (International Uniform Chemical Information Database)

NIOSH - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances

Roth - Wassergefährdende Stoffe

Verschueren - Handbook of Environmental Data on Organic Chemicals

ChemDAT - Safety Data Sheets from E.Merck on CD-ROM

Merian - Metals and their compounds in the environment

Fonti

Dir. 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti

Dir. 1999/45/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 31 maggio 1999

Regolamento (CE) N° 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006, REACH e successive modifiche

Regolamento (CE) N° 1272/2008, del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008, CLP, e successive modifiche

Regolamento UE n. 830 del 28 maggio 2015

Globally Harmonized System, GHS

Nella presente scheda sono state modificate le seguenti sezioni rispetto alla versione precedente: 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16.