

SCHEDA DI SICUREZZA
Conforme alla direttiva 1907/2006/CE, articolo 31

Data della stampa 16.03.2012

Versione: 2 (IT)

revisione: 16.03.2012

Sezione 1: prodotto chimico e identificazione del fornitore

1.1 Identificatore del prodotto:

TIEFENGRUND

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

Applicazione della sostanza/del preparato: fissativo

1.3 Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Produttore/Fornitore:

Knauf di Lothar Knauf s.a.s.

Località Paradiso – 56040 Castellina Marittima (PI) ITALIA

Tel. +39 050 69211

Fax +39 050 692301

Ulteriori informazioni presso:

- info.sicurezza@knauf.it

1.4 Numero telefonico di emergenza:

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 alla direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE

Non applicabile.

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

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo le direttive UE:

il prodotto non è soggetto ai regolamenti di identificazione delle direttive UE e dell'ordinanza sulle sostanze pericolose (Germania GefStoffV)

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: non applicabile.

vPvB: non applicabile.

Sezione 3: composizione e informazioni sugli ingredienti

Caratteristiche chimiche: miscele

Descrizione:

dispersione acquosa di copolimeri acrilici, esteri, acidi, acqua e additivi.

Sostanze pericolose: vuoto

Ulteriori componenti:

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

Informazioni generali: cambiare gli indumenti sporchi o impregnati

In caso di inalazione: non sono richiesti provvedimenti particolari.

In caso di contatto con la pelle: lavare con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi: lavare ad occhi aperti con acqua corrente per diversi minuti.

Se il sintomo persiste consultare un medico.

In caso d'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

Agenti estinguenti idonei: utilizzare agenti estinguenti idonei alle condizioni ambientali.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi di protezione: non sono richiesti provvedimenti particolari

Informazioni ulteriori: il prodotto non è infiammabile.

Sezione 6: Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi 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 con materiale liquido – assorbente, (es. farina fossile)

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere la sezione 7 per le informazioni sulla manipolazione sicura

Vedere la sezione 8 per le informazioni sui dispositivi di protezione individuale

Vedere la sezione 13 per le informazioni sullo smaltimento

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

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 fresco, asciutto e in recipienti chiusi ermeticamente.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Proteggere dal gelo.

Classe di stoccaggio: classe di stoccaggio in conformità a VCI: 12 (materiale liquido non combustibile)

7.3 Usi finali specifici

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.

Informazioni aggiuntive:

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

8.2 Controlli dell'esposizione

Misure generali di protezione e di igiene

Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro.

Evitare il contatto diretto o prolungato con la pelle.

Evitare il contatto con gli occhi.

Protezione delle vie respiratorie: non richiesto.

Protezione delle mani: indossare guanti protettivi se esposti al contatto prolungato o ripetuto. A causa della mancanza di test non possono essere date raccomandazioni sul materiale dei guanti per il prodotto / la preparazione / la miscela delle sostanze chimiche. Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e resistente al prodotto / la sostanza / il preparato.

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: La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale ma anche da altre caratteristiche di qualità e varia da produttore a produttore. Dato che il prodotto è una preparazione derivante da più sostanze, la resistenza del materiale dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere dunque testata prima dell'applicazione.

Tempo di penetrazione del materiale dei guanti: il tempo esatto di penetrazione deve essere identificato dal fornitore dei guanti ed essere rispettato

Protezione degli occhi: 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	Liquido
Colore	Lattiginoso / trasparente
Odore	Debole
Soglia olfattiva	Non determinato
Valore pH a 20 °C	ca. 9 a 20 °C
Cambiamento di stato	
Punto di fusione / intervallo di fusione	0°C (acqua)
Punto di ebollizione / intervallo di ebollizione	100 °C (acqua)
Punto d'infiammabilità	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:	23 hPa a 20 °C (acqua)
Densità a 20 °C	1.01 g/cm ³
Densità relativa	Non determinato
Densità di vapore	Non applicabile
Tasso di evaporazione	Non applicabile
Solubilità / miscibilità in acqua:	completamente miscibile
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo / acqua)	non applicabile
Viscosità	
Dinamica	< 50 mPas a 20°C
Cinematica	Non applicabile

9.2 Informazioni ulteriori

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti

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.

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

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun prodotto di decomposizione noto.

Sezione 11: Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

Se utilizzato e manipolato secondo le specifiche, in base alla nostra esperienza e le informazioni a noi fornite, il prodotto non ha effetti nocivi.

Sezione 12: Informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

Tossicità acquatica: non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti

12.2 Persistenza e degradabilità

Il prodotto può essere eliminato dall'acqua in modo sostanziale mediante processo abiotico (es. assorbimento in fanghi attivi). Il prodotto non deve essere scaricato nei corpi idrici senza trattamento preventivo (impianto di chiarificazione biologica)

12.3 Potenziale di bioaccumulo

sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

Ulteriori informazioni: se nei depuratori biologici vengono introdotte piccole concentrazioni in modo idoneo, non si prevedono disturbi dovuti all'attività di degradazione del fango attivo

Effetti tossicologici: Osservazione: nessun dato disponibile. Osservare le direttive locali relative ai drenaggi.

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 PBT e 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**

Raccomandazione: il materiale essiccato può essere smaltito con i rifiuti domestici.

Catalogo europeo dei rifiuti: 08 01 20 sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 19.

Imballaggi sporchi

Raccomandazioni:

Svuotare completamente gli imballaggi contaminati, possono essere riciclati dopo appropriato trattamento di pulitura.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto**14.1 Numero 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 di liquidi secondo l'allegato II

di MARPOL73/78 ed il codice IBC non applicabile.

"Regolamento tipo" dell'ONU:

Sezione 15: Informazioni sulla normativa*15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

COV dell'UE: < 1,0%

COV dell'UE in g/l: valore di soglia comunitaria per il prodotto (cat. A/h): 30 g/l (2010)

COV della Svizzera: < 1,0%

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. GISCODE: M-GP01

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.

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente.**