

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 21.07.2016

Versione: 2 (CHI)

Revisione: 21.07.2016

*

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: Drystar-Board

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

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Pannello di gesso

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:

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

Distributore per il mercato svizzero:

Knauf AG
Kägenstrasse 17
4153 Reinach BL
Schweiz
Tel +41 (0)61-716/1010
Fax +41 (0)61-716/1011
E-mail Info@knauf.ch

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Numero d'urgenza 145 Tox Info Suisse, Freiestrasse 16, 8032 Zürich

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile

Pittogrammi di pericolo non applicabile

Avvertenza 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

Caratteristiche chimiche: Miscela

Descrizione:

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 21.07.2016

Versione: 2 (CHI)

Revisione: 21.07.2016

Denominazione commerciale: Drystar-Board

Pannello di gesso impregnato in gesso stabilizzato e inertiminerali. Nucleo di gesso con unapercentuale ridotta di amido, agenti tensioattivi, fibre di vetro eprodotti idrofobizzanti.Gaine en fibresde verre non tissées à revêtement idrophobi (prodotto infilato di fibra di vetro tessile con diametro nominale 10µm).

Nel prodotto non sono contenute fibre con un diametro <3 µm e una lunghezza superiore a 5 µm e fino a 100 µm. Non sono pertanto respirabili e rappresentano unicamente un fastidio a causa del pulviscolo di fibre.

Sostanze pericolose: non applicabile

Altri componenti:

CAS: 7778-18-9 Solfato di calcio

EINECS: 231-900-3

Reg.nr.: 01-2119444918-26-XXXX

Osservazione: Sostanze con un valore limite di esposizione sul posto di lavoro, vedere punto 8.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso
--

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.

Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Contatto con la pelle: Lavare con sapone e acqua.

Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte Se persiste il dolore consultare il medico.

Ingestione:

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Sottoporre a cure mediche.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Indicazioni generali:

Il prodotto non è infiammabile, A2 - s1 d0 conforme a DIN EN 13501-1

In caso di incendio in un'area adiacente si devono tenere presenti i seguenti aspetti.

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Nessuno.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno.

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

Anidride carbonica (CO₂)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici: Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 21.07.2016

Versione: 2 (CHI)

Revisione: 21.07.2016

Denominazione commerciale: Drystar-Board

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare la formazione di polvere.

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere con mezzi meccanici.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un 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

Evitare la formazione di polvere.

Non inalare polvere.

Eliminare regolarmente la polvere, di cui non è possibile evitare la formazione.

Per raccogliere le polveri devono essere utilizzati idonei aspirapolvere industriali.

Garantire una corretta aspirazione in prossimità delle macchine per la lavorazione.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare in luogo asciutto.

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

*

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:

CAS: 7778-18-9 solfato di calcio, naturale

MAK (Svizzera) Valore a lungo termine: 3 a mg/m³

SSc;

MAK (Svizzera) Valore a lungo termine: 3 a mg/m³

SSc;

Limite gen. polveri

Svizzera: 3 mg/m³ a, 10 mg/m³ e

Germania: 1,25 mg/m³ a, 10 mg/m³ e

Annotazione A = frazione respirabile, **E** = frazione inalabile

Ulteriori indicazioni:

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

SUVA Protezione della salute: valori limite d'esposizione sui posti di lavoro

8.2 Controlli dell'esposizione

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Proteggere preventivamente la pelle con apposite pomate.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 21.07.2016

Versione: 2 (CHI)

Revisione: 21.07.2016

Denominazione commerciale: Drystar-Board

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

A lavoro terminato fare il bagno o la doccia.

Maschera protettiva:

In caso di sviluppo di polveri, indossare la maschera respiratoria con filtro FFP1.

Guanti protettivi:

Guanti protettivi

Materiale dei guanti Guanti in pelle**Occhiali protettivi:** In caso di sviluppo di polveri, utilizzare occhiali protettivi con protezione laterale.**Tuta protettiva:**

Tuta protettiva

Abbigliamento chiuso a maniche lunghe.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Indicazioni generali****Aspetto:****Forma:**

Lastra

Colore:

Nucleo di gesso: bianco, bianco-beige, bianco-grigio

Feltro: grigio chiaro

Odore:

Inodore

Soglia olfattiva:

Non definito.

valori di pH:

Non pertinente nello stato alla fornitura, sospensione 7-10

Cambiamento di stato**Temperatura di fusione/ambito di fusione:** Non applicabile.**Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:**

Non applicabile.

Punto di infiammabilità:

Non applicabile.

Infiammabilità (solido, gassoso):

Non applicabile.

Temperatura di accensione:**Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

Autoaccensione:

Prodotto non autoinfiammabile.

Pericolo di esplosione:

Prodotto non esplosivo.

Tensione di vapore:

Non applicabile.

Densità a 20 °C:0,8-0,9 g/cm³**Densità relativa**

Non definito.

Densità del vapore

Non applicabile.

Velocità di evaporazione

Non applicabile.

Solubilità in/Miscibilità con acqua:ca. 2 g/l (solfato di calcio x 2 H₂O) a 20 °C

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 21.07.2016

Versione: 2 (CHI)

Revisione: 21.07.2016

Denominazione commerciale: Drystar-Board**Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/ acqua):**

Non applicabile.

Viscosità:**Dinamica:**

Non applicabile.

Cinematica:

Non applicabile.

9.2 Altre informazioni

Decomposizione termica del gesso:
in CaSO_4 e H_2O ca. 140 °C
in CaO e SO_3 ca. 1000 °C

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.**Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.**10.2 Stabilità chimica****Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

Evitare l'azione dell'umidità.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.**10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.**10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

Non tossico.

Fibre di vetro: Il tipo di filato di fibra di vetro tessile utilizzato nel feltro in fibra di vetro è stato classificato dalla International Agency for Research in Cancer (IARC) nel gruppo 3 "non classificati per cancerogenicità sull'uomo"

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.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**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.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 21.07.2016

Versione: 2 (CHI)

Revisione: 21.07.2016

Denominazione commerciale: Drystar-Board**Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1 Tossicità****Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.**12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.**12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:****Ulteriori indicazioni:** Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

*

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13 Metodi di trattamento dei rifiuti****Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.**Catalogo europeo dei rifiuti**

17 08 02 materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01

17 09 04 rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03

Elenco dei rifiuti CH (OTRif)

17 09 04: Rifiuti edili non selezionati nonché altri rifiuti edili inquinati

17 08 02: Rifiuti edili a base di gesso diversi da quelli di cui al codice 17 08 01

Imballaggi non puliti:**Consigli:**

Gli imballaggi contaminati devono essere ben svuotati, possono essere poi riutilizzati dopo aver subito appropriato trattamento di pulitura.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**14.1 Numero ONU****ADR, IMDG, IATA**

non applicabile

14.2 Nome di spedizione dell'ONU**ADR**

non applicabile

IMDG, IATA

non applicabile

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

non applicabile

14.4 Gruppo di imballaggio**ADR, IMDG, IATA**

non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente:**Marine pollutant:**

No

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 21.07.2016

Versione: 2 (CHI)

Revisione: 21.07.2016

Denominazione commerciale: Drystar-Board

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II

di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile.

UN "Model Regulation":

non applicabile

*

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Direttiva 2012/18/UE

Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.

Disposizioni nazionali:

Classe di pericolosità per le acque:

Pericolosità per le acque classe 1 (VwVwS Germania 27.07.2005, Anhang 4): poco pericoloso.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Classe di materiali da costruzione: Per informazioni più precise, vedere la scheda tecnica.

Scheda rilasciata da: Knauf Gips KG, Abteilung Nachhaltigkeit und REACH, 97343 Iphofen

Abbreviazioni e acronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**