Lastre di gesso massiccio Alba®

Identificazione della sostanza / miscela e dell'azienda

Nome commerciale:

Alba normale 25 mm / Alba hydro 25 mm / Alba balance 25 mm
Alba normale 40 mm / Alba hydro 40 mm
Alba normale 60 mm / Alba hydro 60 mm
Alba normale 80 mm / Alba hydro 80 mm
Alba normale 100 mm / Alba hydro 100 mm
Alba normale, light 80 mm / Alba hydro, light 80 mm
Alba normale, light 100 mm / Alba hydro, light 100 mm

Impiego della sostanza / miscela:

Lastre di gesso massiccio Alba secondo SN EN 12859 per l'esecuzione di pareti e controsoffitti con o senza intelaiatura

Fabbricante / fornitore:

Rigips AG
Gewerbepark
5506 Mägenwil
Svizzera
Tel. +41 62 887 44 44
info@rigips.ch

Identificazione dei pericoli

Classificazione dei pericoli
Nessuna

Classificazione della sostanza o della miscela
La sostanza non è pericolosa secondo l'Ordinanza svizzera sui prodotti chimici e la letteratura conosciuta.
Classificazione secondo Direttiva 67/548/CE o Regolamento (CE) N. 1272/2008.
Il prodotto non è classificato come pericoloso.

Ulteriori pericoli
Durante la lavorazione possono verificarsi arrossamenti degli occhi o irritazioni degli occhi e degli organi respiratori a causa dello sviluppo di polvere.
In caso di ingestione sono possibili disturbi di stomaco.

Composizione / Informazioni sugli ingredienti

Caratteristiche chimiche (preparazione)
Elemento costruttivo prodotto in fabbrica a base di solfato di calcio (gesso naturale) e acqua, contenente fibre e additivi.

Componenti pericolose

Componenti pericolose	N. EINECS	Denominazione secondo direttiva CE	Contenuto	Unità	Denominazione di pericolo H (secondo GHS)	Frasi R
	265-158-7	XN	0.07%	% massa	H302	R65-66

I dati contenuti in questa pubblicazione si basano sulle nostre conoscenze tecniche ed esperienziali. A causa della molteplicità degli influssi durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti essa non libera l'esecutore dall'eseguire verifiche e prove e rappresenta perciò solo una direttiva generale. Una garanzia legale impegnativa su determinate caratteristiche o idoneità per uno scopo di applicazione concreto non può quindi conseguire. Il rispetto di eventuali diritti di protezione nonché di normative è responsabilità propria del singolo esecutore. Ci riserviamo modifiche dovute al progresso della tecnica.

Stato 06/2015

Caratteristiche chimiche (sostanze singole)

Caratteristiche chimiche (sostanze singole)	Denominazione	Denominazione secondo Direttiva CE (EINECS)	Lettera di riferimento	Frasi R Frasi H (secondo GHS)
	Solfato di calcio (>98%)	231-900-3 CAS-Nr.: 7778-18-9	nessuna	nessuna
	Altri additivi	Additivi < 0.30% Olio per cassero < 0.07%	nessuna dannoso per la salute	nessuna R65-66/H302

Numero di identificazione (n)
Non esiste

Ulteriori indicazioni
Vanno osservate tutte le usuali norme di igiene, di sicurezza e di protezione della salute e dell'ambiente.

Misure di primo soccorso

Indicazioni generali
Tenere pronta la Scheda dati di sicurezza per il medico.
Attenersi alle misure di protezione personale.

In caso di inalazione
La lavorazione errata può provocare lo sviluppo di polvere.
Le persone coinvolte devono essere portate all'aria aperta.
In caso di problemi di respirazione persistenti consultare il medico.

In caso di contatto cutaneo
Non sono necessarie misure particolari.
Misure normali per l'igiene.

In caso di ingestione
Sciacquare la bocca.
Bere acqua abbondante a piccoli sorsi.
In caso di disturbi persistenti consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi
La lavorazione errata può provocare lo sviluppo di polvere.
Sciacquare immediatamente con acqua abbondante per almeno 15 min.
In caso di disturbi persistenti consultare il medico.

Indicazioni per il medico
Vedi „possibili pericoli"

I dati contenuti in questa pubblicazione si basano sulle nostre conoscenze tecniche ed esperienziali. A causa della molteplicità degli influssi durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti essa non libera l'esecutore dall'eseguire verifiche e prove e rappresenta perciò solo una direttiva generale. Una garanzia legale impegnativa su determinate caratteristiche o idoneità per uno scopo di applicazione concreto non può quindi conseguire. Il rispetto di eventuali diritti di protezione nonché di normative è responsabilità propria del singolo esecutore. Ci riserviamo modifiche dovute al progresso della tecnica.

Rigips SA • Gewerbepark • 5506 Mägenwil • Svizzera • Tel. +41 62 887 44 44 • Fax. +41 62 887 44 45 • www.rigips.ch

Misure antincendio

Mezzi di estinzione idonei
Stabilire la misure di spegnimento in base all'ambiente.

Mezzi di estinzione non idonei per motivi di sicurezza
Nessuno.

Pericoli speciali derivanti dalla sostanza / miscela e dai suoi prodotti di combustione o dai gas sprigionati
In caso di incendio si possono sprigionare fuliggine, anidride carbonica e monossido di carbonio.

Equipaggiamento di protezione particolare per l'estinzione di incendi
Indossare un apparecchio di protezione delle vie respiratorie indipendente dall'aria circostante.

Indicazioni supplementari
Il prodotto non è combustibile. Il fumo di monossido di carbonio rappresenta un pericolo; la formazione di fumo provoca impedimenti alla vista.

Misure in caso di rilascio accidentale

Precauzioni personali
Nessuna.

Precauzioni ambientali
Non necessarie.

Procedimento per pulizia / rimozione
Rimozione meccanica del prodotto asciutto.

Manipolazione e immagazzinamento

Precauzioni per una manipolazione sicura: Se utilizzato in modo appropriato non sono necessarie misure particolari.
Indicazioni contro incendio ed esplosione: Se utilizzato in modo appropriato non sono necessarie misure particolari.

Esigenze relative ai locali di deposito e ai contenitori: Nessuna esigenza particolare.
Indicazioni per stoccaggio combinato: Non necessarie.
Altre condizioni per lo stoccaggio: Depositare in luoghi asciutti.
Classe di stoccaggio: 13 (secondo VCI; materiale solido non combustibile)

Utilizzo determinato: Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

Limitazione e controllo dell'esposizione / Equipaggiamento di protezione personale

Parametri da controllare:

Componenti con valori limiti da controllare sul luogo di lavoro
CAS: 7778-18-9 solfato di calcio (50-100%)
AGW 6 mg/m^3 A DFG

Nota
A = frazione alveolare, E = frazione respirabile

I dati contenuti in questa pubblicazione si basano sulle nostre conoscenze tecniche ed esperienziali. A causa della molteplicità degli influssi durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti essa non libera l'esecutore dall'eseguire verifiche e prove e rappresenta perciò solo una direttiva generale. Una garanzia legale impegnativa su determinate caratteristiche o idoneità per uno scopo di applicazione concreto non può quindi conseguire. Il rispetto di eventuali diritti di protezione nonché di normative è responsabilità propria del singolo esecutore. Ci riserviamo modifiche dovute al progresso della tecnica.

Stato 06/2015

Equipaggiamento di protezione personale:

Indicazioni di igiene sul lavoro
Osservare le misure generali di protezione e di igiene.

Protezione delle vie respiratorie
In caso di sviluppo di polvere indossare una maschera con filtro FFP 1.

Protezione delle mani
Non necessaria.

Protezione degli occhi
In caso di sviluppo di polvere indossare occhiali con protezione laterale.

Protezione del corpo
Abbigliamento protettivo da lavoro.

Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto

Forma:	elemento solido in lastre	
Colore:	nucleo di gesso	bianco-grigio

Odore
Inodore

Dati sulla protezione della salute e dell'ambiente, nonché sulla sicurezza

Valore ph:	allo stato di fornitura non applicabile in sospensione acquosa 6-9
Cambiamento di stato punto/intervallo di fusione:	non applicabile
Temperatura di accensione:	non applicabile
Temperatura di autoaccensione:	non applicabile
Massa volumica:	ca. 1-1.1 g/cm^3
Solubilità in acqua:	ca. 2 g/l

Ulteriori dati
Decomposizione termica del gesso:
In $CaSO_4$ e H_2O ca. 140°C (ca. 413 K)
In CaO e SO_3 ca. 1000°C (ca. 1273 K)

Stabilità e reattività

Reattività
Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

Stabilità chimica; decomposizione termica / condizioni da evitare
Temperature > 45°C e/o evitare l'umidità.

Possibilità di reazioni pericolose
Nessuna reazione pericolosa conosciuta

I dati contenuti in questa pubblicazione si basano sulle nostre conoscenze tecniche ed esperienziali. A causa della molteplicità degli influssi durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti essa non libera l'esecutore dall'eseguire verifiche e prove e rappresenta perciò solo una direttiva generale. Una garanzia legale impegnativa su determinate caratteristiche o idoneità per uno scopo di applicazione concreto non può quindi conseguire. Il rispetto di eventuali diritti di protezione nonché di normative è responsabilità propria del singolo esecutore. Ci riserviamo modifiche dovute al progresso della tecnica.

Stato 06/2015

Condizioni da evitare:
Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

Prodotti di decomposizione pericolosi:
Nessun prodotto di decomposizione pericoloso conosciuto.

Informazioni tossicologiche

Indicazioni sugli effetti tossicologici
Nessuna tossicità acuta conosciuta derivante dal prodotto. Non tossico, non irritante.

Indicazioni supplementari
Il prodotto manipolato e utilizzato in modo corretto, secondo l'esperienza e le informazioni presenti, non provoca effetti dannosi alla salute.

Informazioni ecologiche

Tossicità acquatica
Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

Ulteriori indicazioni ecologiche
Classe di pericolo per le acque 1, debolmente pericoloso.
Il prodotto non deve essere immesso in canalizzazioni, corsi d'acqua o acque sotterranee.

Considerazioni sullo smaltimento

Trattamento dei rifiuti
Valorizzazione / riciclaggio tramite impianti di trattamento dei rifiuti edili.
Eliminazione / smaltimento secondo le prescrizioni delle autorità.

Raccomandazione

Codice del rifiuto secondo CER	Definizione	Provenienza dei rifiuti
170802	Materiali da costruzione a base di gesso diversi da quelli di cui alla voce 170801	Rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione
170904	Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 170901, 170902, 170903	Rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione

I numeri dei rifiuti indicati sono raccomandazioni e informano sui possibili codici di rifiuto che, a seconda dell'effettiva provenienza dei rifiuti, devono essere adattati. Vanno inoltre osservate le prescrizioni locali e nazionali!

Informazioni sul trasporto

Nessuna sostanza pericolosa ai sensi delle prescrizioni nazionali e internazionali.

Informazioni sulla regolamentazione

Prescrizioni CE:
Il prodotto non necessita di etichettatura secondo le direttive CE/GefStoffV.

Prescrizioni nazionali:
Classe di pericolo per le acque 1 (Appendice 4, VwVwS Deutschland del 17.05.1999), debolmente inquinante.

I dati contenuti in questa pubblicazione si basano sulle nostre conoscenze tecniche ed esperienziali. A causa della molteplicità degli influssi durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti essa non libera l'esecutore dall'eseguire verifiche e prove e rappresenta perciò solo una direttiva generale. Una garanzia legale impegnativa su determinate caratteristiche o idoneità per uno scopo di applicazione concreto non può quindi conseguire. Il rispetto di eventuali diritti di protezione nonché di normative è responsabilità propria del singolo esecutore. Ci riserviamo modifiche dovute al progresso della tecnica.

Stato 06/2015

Altre informazioni

Modifiche della scheda tecnica sulla sicurezza / motivo del cambiamento
Nuova pubblicazione secondo 1907/2006/CE.

Formulazioni e frasi R rilevanti
Nessuno

Ulteriori informazioni
I dati si basano sullo stato attuale delle conoscenze. Essi descrivono il prodotto unicamente dal punto di vista delle esigenze sulla sicurezza e non rappresentano una garanzia delle caratteristiche del prodotto descritto. Essi non possono essere modificati né riportati su altri prodotti.

I dati contenuti in questa pubblicazione si basano sulle nostre conoscenze tecniche ed esperienziali. A causa della molteplicità degli influssi durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti essa non libera l'esecutore dall'eseguire verifiche e prove e rappresenta perciò solo una direttiva generale. Una garanzia legale impegnativa su determinate caratteristiche o idoneità per uno scopo di applicazione concreto non può quindi conseguire. Il rispetto di eventuali diritti di protezione nonché di normative è responsabilità propria del singolo esecutore. Ci riserviamo modifiche dovute al progresso della tecnica.

Stato 06/2015