

Rigips Aquaroc

La lastra di fibrocemento Rigips Aquaroc è composta da un nucleo con perle di polistirolo rivestito su entrambi i lati con un tessuto in fibra di vetro impregnato e trattato con un prodotto per la sigillatura dei pori. Essa viene impiegata come rivestimento di pareti a secco con struttura in profili UW e CW (in casi particolari con profili rivestiti C5-I) per locali a contatto con spruzzi d'acqua e umidità quali sale da bagno, cucine e piscine coperte.

Identificazione della sostanza / miscela e dell'azienda

Nome commerciale	Rigips Aquaroc
Impiego della sostanza / miscela	Prodotto da costruzione (lastra di fibrocemento)
Fabbricante / fornitore	Rigips SA Gewerbepark 5506 Mägenwil Svizzera Tel. +41 62 887 44 44 info@rigips.ch

Identificazione dei pericoli

Classificazione della sostanza / miscela

Classificazione secondo Regolamento (CE) N. 1272/2008
Il prodotto non è classificato come pericoloso.

Classificazione secondo Direttiva 67/548/CEE
Il prodotto non è classificato come pericoloso.

Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo Regolamento (CE) N. 1272/2008	non necessario
Pittogrammi	non necessario
Avvertenza	non necessario
Componenti pericolose da etichettare	non necessario
Indicazione di pericolo	non necessario

Altri pericoli

La lavorazione delle lastre con la relativa formazione di trucioli può sprigionare polvere di quarzo respirabile; possono quindi presentarsi pericoli. I macchinari per la lavorazione, così come gli attrezzi manuali, devono disporre di una efficace aspirazione dell'aria nel caso le misure tecniche e organizzative non garantiscano i valori limite. Come equipaggiamento di protezione personale durante la lavorazione vanno indossati la maschera contro la polvere e i guanti.

Composizione / Informazioni sugli ingredienti

Rigips Aquaroc è una lastra di fibrocemento rivestita su entrambi i lati con un tessuto di fibra di vetro.
Il prodotto è da considerare come tale secondo §3, Cpv. 5 della ChemG tedesca.

Stato 03/2015

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 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.

I prodotti sono sostanze o composti che hanno ottenuto una specifica configurazione, superficie e forma e che determinano la loro funzione più che non la loro composizione chimica. Le proprietà del prodotto sono date dalla combinazione dei materiali utilizzati.

Ulteriori componenti:

cemento Portland, povero in cromo (CAS 65997-15-1; CE 266-043-4)

Misure di primo soccorso

Indicazioni generali

In caso di dubbio o alla comparsa di sintomi persistenti consultare un medico.

In caso di inalazione

In caso di tosse e fiato corto consultare un medico.

In caso di contatto cutaneo

Lavare a fondo con acqua e sapone. In caso di irritazione (arrossamento) consultare un medico.

In caso di ingestione

Bere molta acqua a piccoli sorsi.

In caso di contatto con gli occhi

Risciacquare immediatamente con acqua. In caso di irritazione persistente consultare un oculista.

Misure antincendio

Mezzi di estinzione idonei

Conciliare le misure di spegnimento con l'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 possono sprigionarsi fuliggine, anidride carbonica e monossido di carbonio.

Equipaggiamento di protezione particolare per l'estinzione di incendi

Indossare apparecchio di protezione per la respirazione indipendente dall'aria ambientale.

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.

Stato 03/2015

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 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.

Manipolazione e immagazzinamento

Precauzioni per una manipolazione sicura Indicazioni contro incendio ed esplosione

Se utilizzato in modo appropriato non sono necessarie misure particolari.
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 di controllo

Valori limite di esposizione (Nota: A = frazione respirabile, E = frazione inalabile)

Valore limite generale della polvere	10 (E) mg/m ³
Valore limite generale della polvere	3 (A) mg/m ³
Cemento Portland (polvere)	5 (E) mg/m ³
Polvere di quarzo	0.15 (A) mg/m ³

Indicazioni supplementari

Quale base sono state utilizzate le liste valide al momento della redazione.

Equipaggiamento di protezione personale

Misure generali di protezione e di igiene

Vanno osservate le misure precauzionali usuali per l'impiego di prodotti chimici.

Protezione delle vie respiratorie

In caso di formazione di polvere indossare una maschera di protezione munita di filtro.

Protezione della mani

Indossare guanti da lavoro.

Protezione degli occhi

In caso di formazione di polvere indossare occhiali con protezione laterale.

Protezione del corpo

Indossare indumenti da lavoro protettivi.

Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto

Forma	prodotto in lastre
Colore	grigio

Stato 03/2015

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 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.

Odore

Inodore

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

Valore pH	non determinante alla fornitura
Cambiamento di stato punto/intervallo di fusione	non applicabile
Temperatura di accensione	non applicabile
Temperatura di autoaccensione	non applicabile
Massa volumica	ca. 1100 kg/m ³
Solubilità in acqua	non solubile

Stabilità e reattività

Reattività

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

Stabilità chimica, decomposizione termica / condizioni da evitare

Nessuna conosciuta.

Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa conosciuta.

Condizioni da evitare

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

Materiali incompatibili

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun prodotto di disgregazione conosciuta.

Informazioni tossicologiche

Informazioni sugli effetti tossicologici

Non sono conosciuti effetti di tossicità acuta causati dal prodotto.

Indicazioni supplementari

Il prodotto contiene cemento; esso può provocare irritazioni cutanee a causa del suo effetto alcalino allo stato bagnato/umido. Le persone con una pelle sensibile devono indossare i guanti durante la lavorazione.

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

Classe di pericolo per le acque 1, debolmente pericoloso.

Stato 03/2015

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 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.

Il prodotto non deve poter raggiungere 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 dei rifiuti secondo CER 170904. Osservare le prescrizioni locali e nazionali supplementari.

Informazioni sul trasporto

Non è considerato prodotto pericoloso secondo le disposizioni di trasporto nazionali e internazionali.

Informazioni sulla regolamentazione

Norme e legislazione su sicurezza, salute protezione dell'ambiente specifiche per la sostanza / miscela.

Prescrizioni EU

Secondo le direttive CE il prodotto non necessita di etichette.

Prescrizioni nazionali

Classe di pericolo per le acque 1 (autoclassificazione), debolmente pericoloso.
La valutazione della sicurezza del materiale non è stata eseguita.

Altre informazioni

Modifiche della scheda tecnica sulla sicurezza/motivo del cambiamento

Nuova pubblicazione secondo 1907/2006/CE.

Fraasi R rilevanti e formulazione

Nessuna.

Editore della scheda tecnica

Rigips SA, settore management dei prodotti, 5506 Mägenwil, Schweiz

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.

Stato 03/2015

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 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.