

## SEZIONE 1 Elementi identificatori della sostanza o della miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificazione del prodotto

Nome commerciale : muffaway® PANNELLO ANTIMUFFA  
Identificazione del prodotto : Lastre in calcio silicato.  
Tipo di prodotto : Articolo.

### 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza, miscela o articolo e usi sconsigliati

Impiego : L'isolamento termico ad alta temperatura.  
Isolamento termico per impianti edilizi ed installazioni industriali.

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome azienda	Naturalia-BAU srl
Indirizzo (Sede amministrativa e logistica)	Via Carlo Abarth 20, 39012 Merano
tel	+ 39 0473 499050
fax	+ 39 0473 499060
Email	info@naturalia-bau.it

### 1.4. Numero telefonico di chiamata urgente

Numero telefonico per le emergenze + 39 0473 499050

## SEZIONE 2 Indicazione dei pericoli

Sintomi relativi all'uso	: Il prodotto installato nella sua applicazione finale: nessun rischio conosciuto. Quando sottoposto a lavorazione meccanica il prodotto (foratura, taglio con utensili, fresatura, spianatura, ecc), può rilasciare polvere volatile in aria.
- Inalazione	: Come con la maggior parte dei tipi di polvere fastidiosa, l'inalazione di polvere eccessiva può causare irritazione dei bronchi.
- Contatto con la pelle	: Contatto prolungato con la pelle può provocare irritazione della pelle per le persone sensibili.
- Contatto con gli occhi	: Contatto oculare con la polvere può provocare irritazione agli occhi o infiammazione transitoria.
- Ingestione	: Non è previsto un significativo rischio di ingestione nelle condizioni di uso normale previste.

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione 67/548/CE o 1999/45/CE

Questo prodotto è classificato come non pericoloso.

#### Classe di pericolo e codice di categoria del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

Questo prodotto è classificato come non pericoloso.

### 2.2. Informazioni da indicare sull'etichetta

#### Etichettatura 67/548/CE o 1999/45/CE

Non richiede etichettatura.

### SEZIONE 2 Indicazione dei pericoli /...

Etichettatura del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

Non richiede etichettatura.

#### 2.3. Altri pericoli

Nessuno in condizioni normali.

### SEZIONE 3 Composizione/informazione sugli ingredienti

Componenti : Questo articolo è classificato come non pericoloso.  
Questo prodotto è un materiale prodotto, non una sostanza né un preparato.

Nome del componente	Contenuto	N. CAS	N. EC	N. della sostanza	REACH	Classificazione
Calcio silicatoidrato	:	1344-95-2	215-710-8	----	----	Non classificato. (DSD/DPD) Indefinito. (GHS)
Cellulose fibers	:	65996-61-4	265-995-8	----	----	Non classificato. (DSD/DPD) Indefinito. (GHS)

### SEZIONE 4 Misure di pronto soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso

Misure di pronto soccorso

- Inalazione : Spostarsi in luogo areato e bere acqua.
- Contatto con la pelle : Sciacquare la pelle con acqua.
- Contatto oculare : Non sfregare gli occhi ma risciacquare abbondantemente con acqua pulita per almeno 15 minuti. Se l'irritazione o l'infiammazione persistono, consultare un medico.
- Ingestione : Bere acqua.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Consultare le sezioni 7 e 8.

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti

Dati non disponibili.

### SEZIONE 5 Misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di spegnimento

Mezzi di estinzione utilizzabili : Usare tutti gli mezzi estinguenti idonei.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nulla da riportare.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Classe d'infiammabilità : Il prodotto è non combustibile.

### SEZIONE 5 Misure antincendio /...

Protezione in caso di incendi : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

### SEZIONE 6 Misure in caso di fuoriuscita accidentale

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

Protezioni individuali : Ridurre al minimo la generazione di polvere. Evitare di respirare la polvere. Evitare il contatto con la cute e gli occhi. Utilizzare i dispositivi di protezione respiratoria raccomandati.

#### 6.2. Precauzioni per l'ambiente

Precauzioni per l'ambiente : Prevenire dispersione della polvere.

#### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi e materiali per il contenimento : Utilizzare contenitori chiusi per evitare il rilascio di polveri.

Metodi di rimozione del prodotto : Rimuovere i pezzi piccoli. Bagnare la polvere eventualmente fuoriuscita prima di rimuoverla ed immagazzinarla in contenitori appositi.

#### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Consultare le sezioni 7 e 8.

### SEZIONE 7 Manipolazione e stoccaggio

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Protezione personale : Polvere generata durante la lavorazione e la trasformazione deve essere aspirata. Attenersi alle normative locali vigenti in materia di quantità di polvere totale e respirabile.  
Impiegare sempre equipaggiamento individuale di protezione delle vie respiratorie. Rimuovere la polvere con aspiratori o inumidire la stessa prima della rimozione dal suolo.

Misure tecniche di protezione : Lavorare in aree ben areate.  
Impiegare utensili e macchinari provvisti di sistemi di aspirazione polvere.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio : Conservare in ambiente secco, coperto e riparato dal gelo.

#### 7.3. Usi finali particolari

L'isolamento termico ad alta temperatura.  
Isolamento termico per impianti edilizi ed installazioni industriali.

### SEZIONE 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

Limite di esposizione professionale : In caso di lavorazioni delle lastre (fresature, taglio, foratura, ecc), rispettare i limiti di esposizione occupazionale per polvere inalabile e respirabile. Verificare i più recenti limiti di esposizione occupazionale applicabili nel proprio paese/nazione.

### SEZIONE 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale /...

I limiti di esposizione occupazionale tipici (8 ore TWA) alla data di stampa di questo documento sono:

Parametri di controllo per polvere nociva : - Particelle non diversamente classificate o soggette a regolazione (polvere nociva) applicabile per tutti altri tipi di prodotti e componenti

- Inalabili: 10 mg/m<sup>3</sup>.
- Respirabili: 3 mg/m<sup>3</sup>.

### 8.2 Controlli dell'esposizione professionale

#### 8.2.1 Controlli generali della protezione

- Igiene industriale : Garantire la presenza di impianti di aspirazione con filtri idonei in caso di impiego di utensili e macchinari motorizzati.

#### 8.2.2. Controllo delle protezioni individuali

- Protezione per le vie respiratorie : Evitare di respirare la polvere.  
Impiegare sempre equipaggiamento respiratorio di protezione qualora l'esposizione sia, anche solo presumibilmente, al di sopra dei valori limiti di soglia ( ad esempio per esposizioni fino a 10 volte l'impiego OEL impiegare almeno una maschera del tipo P2; per esposizioni più elevate impiegare il tipo P3).

- Protezione per la pelle : Evitare il contatto con la pelle.  
Impiegare guanti e tute da lavoro atte a proteggere contro ferite /abrasioni meccaniche e il contatto con la pelle.

- Protezione per gli occhi : Evitare il contatto con gli occhi.  
Indossare occhiali protettivi da lavoro in caso di lavorazioni generanti l'emissione di polvere.

- Ingestione : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

### SEZIONE 9 Proprietà fisiche e chimiche

- Aspetto : Lastra (Solido)
- Colore : Bianco.
- Odore : Nessuno/a.
- pH : 10 - 12
- Infiammabilità : Non infiammabile.
- Densità : ca. 245 kg/m<sup>3</sup>
- Solubilità in acqua : Non è solubile nell'acqua.
- Altre proprietà : Informazioni su altre proprietà fisiche e chimiche, come elencati nella sezione 9.1 dell'allegato II del Regolamento della Commissione UE 453/2010 del 20 maggio 2010 non è disponibile.

### SEZIONE 10 Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Stabilità e reattività : Stabile in condizioni normali.

#### 10.2. Stabilità

Stabilità chimica : Stabile nelle normali condizioni di stoccaggio, manipolazione e l'uso.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

### SEZIONE 10 Stabilità e reattività /...

Reazioni pericolose : Nessuno/a.  
Proprietà pericolose : None

#### 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Non conosciute.

#### 10.5. Materiali da evitare

Materiali da evitare : Acidi forti.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non conosciute.

### SEZIONE 11 Informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sulla effetti tossicologici

Informazione sulla tossicità : Dati non disponibili.  
Tossicità acuta : Nessuna tossicità acuta è stata riportata, a parte alcuni casi eccezionali di irritazione oculare transitoria o infiammazione, irritazione della pelle o irritazione delle mucose (gola, bronchi) da un'eccessiva esposizione alla polvere.

#### 11.2. Ulteriori informazioni:

• Sul prodotto : Nulla da riportare.

### SEZIONE 12 Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Nessun effetto conosciuto.

#### 12.2. Persistenza - degradabilità

Dati non disponibili.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Dati non disponibili.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Dati non disponibili.

#### 12.6. Altri effetti nocivi

Nessuna informazione disponibile.

### SEZIONE 12 Informazioni ecologiche /...

Informazioni sugli effetti ecologici : Dati non disponibili.

### SEZIONE 13 Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Trattare come rifiuti da costruzione industria.

#### 13.2. Generali

Prodotto : Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti.  
Imballo : trattare in conformità alle disposizioni locali vigenti in materia.

### SEZIONE 14 Informazioni sul trasporto

Informazioni generali : Non classificato.

### SEZIONE 15 Informazioni sulla regolamentazione

Simbolo(i) : Nessuno/a.  
Frase R : Nessuno/a.  
Frase S : Nessuno/a.

### SEZIONE 16 Altre informazioni

Dati supplementari : Nessuno/a.

#### RINUNCIA ALLA RESPONSABILITÀ

Sebbene le informazioni fornite in questa Scheda dei Dettagli sulla Protezione Sanitaria siano state ottenute da fonti che riteniamo attendibili, non godono di nessuna garanzia, esplicita o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto sono indipendenti dalla nostra volontà e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità e neghiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti dal, o associate in qualche modo al, maneggio, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto. Questa Scheda è stata preparata e deve essere usata unicamente per questo prodotto. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa Scheda informativa non è necessariamente valida.

Questa scheda e le informazioni in essa contenute non vuole sostituire, influire o modificare alcuni dei termini o condizioni di vendita e non costituisce specifica alcuna. Nulla di quanto è contenuto viene inteso come una raccomandazione di impiego in violazione a brevetti o leggi o regolamentazioni diversamente applicabili.

Il contenuto e il formato di questa Scheda Dati di Sicurezza sono conformi al Regolamento (CE) N.1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio.

Fine del documento