

Redatto il 02.10.2012      Aggiornato il 23.11.2012  
Stampato il 21.02.2013

PAVAPLANUM

pagina 1 di 4

## Sezione 1 identificazione della sostanza/miscela e della società

### 1.1 Identificazione del prodotto/miscela

PAVAPLANUM

### 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza e usi sconsigliati

granulato per la compensazione delle altezze nelle costruzioni in massiccio ed in legno

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda dati sicurezza

Produttore:	Naturalia-BAU srl
Pavatex SA	Via Carlo Abarth 20, 39012 Merano (BZ)
Route de la pisciculture 37	N. di telefono +39 0473 499050
CH-1701 Fribourg	N. di fax: +39 0473 499060
	<a href="mailto:info@naturalia-bau.it">info@naturalia-bau.it</a>

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano 02/66101029  
(OSPEDALE NIGUARDA CA' GRANDA, P.ZZA OSPEDALE MAGGIORE, 3)  
Centro Antiveleni di Torino 011/6637637  
(AZIENDA OSPEDALIERA "S.G.BATTISTA" – MOLINETTE DI TORINO, CORSO A.M. DOGLIOTTI, 14)  
Centro Antiveleni di Padova 049/8275078  
(UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA, LARGO E.MENEGHETTI,2)  
Centro Antiveleni di Pavia 0382/24444  
(CLINICA DEL LAVORO E DELLA RIABILITAZIONE, VIA A.FERRATA, 8)  
Centro Antiveleni di Firenze 055/4277238  
(AZIENZA OSPEDALIERA CAREGGI, VIALE G.B. MORGAGNI, 65)  
Centro Antiveleni di Roma 06/3054343  
(POLICLINICO A.GEMELLI - UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE, LARGO F.VITO, 1)  
Centro Antiveleni di Roma 06/49970698  
(UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA", VIALE DEL POLICLINICO, 155)  
Centro Antiveleni di Napoli 081/7472870  
(AZIENDA OSPEDALIERA A. CARDARELLI, via Cardarelli, 9)

## Sezione 2 identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza/miscela

Il prodotto non è da contrassegnare secondo la normativa UE

### 2.2 Elementi dell'etichetta

-

### 2.3 Altri pericoli

Questo prodotto non presenta particolari rischi.

## Sezione 3 composizione/informazione sugli ingredienti

### 3.1 Componenti pericolosi

Non contiene componenti pericolosi secondo la direttiva 1999/45/EG

### 3.2 Componenti non pericolosi

argilla espansa composta da:  
Ossido di silicio: 55,00%  
Ossido di ferro (III) 14,00%  
Ossido di alluminio 24,00%

Redatto il 02.10.2012      Aggiornato il 23.11.2012  
Stampato il 21.02.2013

**PAVAPLANUM**

pagina 2 di 4

Ossido di calcio 5,00%  
Ossido di sodio 2,00%

**Sezione 4 misure di primo soccorso**

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

Questo prodotto non presenta particolari rischi.

**4.2 Dopo inalazione**

non applicabile

**4.3 Dopo contatto con gli occhi**

Sciacquare abbondantemente con acqua pulita. Consultare un oculista.

**4.4 Dopo contatto con la pelle**

non applicabile

**4.5 Dopo ingerimento**

non applicabile

**Sezione 5 misure antincendio**

**5.1 Mezzi di estinzione idonei:**

Il prodotto non ha bisogno di un mezzo di estinzione speciale, siccome è ignifugo.

**5.2 Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza**

non conosciuti

**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; garantire una ventilazione o delle protezioni adeguate.

**6.2 Precauzioni ambientali**

Evitare che il prodotto venga rilasciato nel sistema idrico, galleggia a causa della bassa densità, rischia di intasare le tubature.

**6.3 Procedimento per la pulizia**

Pulizia meccanica a secco

**Sezione 7 manipolazione e immagazzinamento**

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare la formazione di polveri

**7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:**

In base all'utilizzo conservare prodotto asciutto o umido

**7.3 Usi finali specifici**

Nessuna indicazione

**Sezione 8 controllo dell'esposizione/protezione individuale**

**8.1 Valori limite dell'esposizione**

Limite di sicurezza di presenza di polveri nell'aria 6mg/m<sup>3</sup> (classificazione polvere-A)

Redatto il 02.10.2012      Aggiornato il 23.11.2012  
Stampato il 21.02.2013

**PAVAPLANUM**

pagina 3 di 4

### **8.2 Limitazione e controllo dell'esposizione**

Protezione delle vie respiratorie: mezza maschera o filtro antiparticolato tipo P1-P3  
Protezione per gli occhi: occhiali di sicurezza  
Protezione per le mani: guanti di sicurezza  
Protezione del corpo: nessuna indicazione particolare

## **Sezione 9 proprietà chimico fisiche**

### **9.1 Informazioni generali**

Forma: polvere d'alluminio; granulometria da 3 fino a 6mm  
Colore: grigio-marrone o rossiccio  
Odore: nessuno  
Valore pH: 7-9 diluito in acqua (100g/l)  
Cambiamento di stato: temperatura di fusione > 1250°C

### **9.2 Dati per la sicurezza**

Pericolo di esplosione: no  
Temperatura di infiammabilità: nessuna

### **9.3 Altre proprietà**

Densità: 750 ± 50 kg/m<sup>3</sup>

## **Sezione 10 stabilità reattività**

### **10.1 Condizioni da evitare**

Temperature superiori ai 1300°C, il materiale fonde

### **10.2 Materiali incompatibili**

Forti acidi organici o non organici.

### **10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuno

## **Sezione 11 informazioni tossicologiche**

### **11.1 Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione**

non conosciuto

### **11.2 Effetto acuto**

non conosciuto

### **11.3 Sensibilizzazione**

non conosciuto

### **11.4 Tossicità se assimilato regolarmente**

non conosciuto

### **11.5 Effetto CMR**

non conosciuto

## **Sezione 12 informazioni ecologiche**

### **12.1 Tossicità ecologica**

non conosciuta

**Redatto il** 02.10.2012      **Aggiornato il** 23.11.2012  
**Stampato il** 21.02.2013

**PAVAPLANUM**

pagina 4 di 4

### **12.2 Mobilità**

Nessuna

### **12.3 Persistenza e degradabilità**

Non biodegradabile essendo materiale di derivazione minerale

## **Sezione 13 considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1 Prodotto**

Se recuperato asciutto il materiale è riutilizzabile. Gli scarti sono classificati come categoria 170202 secondo la normativa europea vigente e pertanto possono essere depositati in discariche di tipo I

### **13.2 Imballaggio**

Smaltire seguendo le indicazioni amministrative locali

## **Sezione 14 informazioni sul trasporto**

### **14.1 GGVSEB**

Non soggetto a regolamentazioni specifiche per il trasporto, nessuna linea guida

## **Sezione 15 informazioni sulla regolamentazione**

### **15.1 Valutazione della sicurezza chimica**

Il prodotto non contiene sostanze nocive secondo le linee guida UE/GefStoffV

### **15.2 Segnalazione secondo direttiva UE**

nessuna

## **Sezione 16 altre informazioni**

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e trattano solo una descrizione generale dei nostri prodotti e delle loro possibili applicazioni. PAVATEX non si assume alcuna responsabilità sulla completezza, correttezza e adeguatezza di queste informazioni e del loro utilizzo. Valutare l'idoneità di un prodotto PAVATEX per una determinata applicazione è responsabilità del cliente. Finché non viene redatto un documento diverso rimangono in vigore questi termini e informazioni, che non possono essere alterati. Un cambiamento di queste informazioni e indicazioni del prodotto a causa di nuove normative è da tenere sempre in considerazione. Per maggiori informazioni si prega di rivolgersi a Naturalia-BAU.