



FEDERATION EUROPEENNE DES  
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



sia Abrafoam Ltd

**Scheda Dati di Sicurezza**

referimenti prodotto:  
foam abrasives  
versione/data: 1/03.02.2010

pagina 1 di 4

**SCHEDE DEI DATI DI SICUREZZA PER ABRASIVI FLESSIBILI**

**1. Identificazione del prodotto e della società/impresa produttrice**

**1.1 Nome del prodotto:**

Abrasivi di materiale espanso

**1.2 Applicazione:**

Abrasivi flessibili per molatura/smerigliatura di differenti tipi di materiali.

**1.3 Identificazione dell'azienda:**

Azienda: sia Abrafoam Ltd

Indirizzo: Keys Road,  
Nixs Hill Industrial Estate  
Alfreton

Derbyshire DE55 7FQ

Telefono: +44 (0) 1773 832524

Fax: +44 (0) 1773 520776

E-mail: info@sia-abrafoam.co.uk

**1.4 Telefono di emergenza:**

GIZ Nord Telefono: +49 (0)551 19240

**2. Indicazione dei pericoli**

Non applicabile.

Gli abrasivi sono articoli e non sono sostanze, nè preparati pericolosi come da direttiva 99/45/CE.

Vedi punti 8 e 16.

**3. Composizione/informazioni sugli ingredienti**

Il prodotto contiene i seguenti componenti che sono classificati ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 99/45/CE

	Nome	n. CE (ELINCS/EINECS)	n. CAS	Concentrazione	Classificazione

(Per i testi delle frasi di rischio per esteso vedere al punto 16)



FEDERATION EUROPEENNE DES  
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



sia Abrafoam Ltd

**Scheda Dati di Sicurezza**

referimenti prodotto:  
foam abrasives  
versione/data: 1/03.02.2010

pagina 2 di 4

**4. Misure di pronto soccorso**

Vedi anche punti 8 e 16.

Inalazione: impossibile, data la tipologia del prodotto  
 Contatto con gli occhi: impossibile, data la tipologia del prodotto  
 Contatto con la pelle: non sono noti effetti nocivi  
 Ingestione: improbabile, data la tipologia del prodotto; se necessario consultare il medico  
 Note per il medico: n.d.

**5. Misure antincendio**

In caso di incendio possono liberarsi fumi tossici. Utilizzare equipaggiamento a protezione delle vie respiratorie.  
 Mezzi di estinzione: acqua, schiuma, sabbia, polvere o CO<sub>2</sub> se compatibili con i materiali nelle vicinanze.

**6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale**

Non applicabile.

**7. Manipolazione e immagazzinamento**

Seguire le istruzioni dei produttori di macchine molatrici e le normative nazionali di riferimento. Osservare inoltre le raccomandazioni di sicurezza del produttore

**8. Protezione personale / Controllo dell'esposizione**

Prima della lavorazione, deve essere effettuata la valutazione del rischio e devono essere adottate adeguate misure di protezione individuale.

8.1. Valori limite di esposizione e/o valori limite biologici  
 Mantenere sotto controllo l'esposizione ai seguenti componenti (Rispettare le normative locali per le polveri).

	Nome	n. CAS	Indicazioni specifiche	Limiti di concentrazione (valore medio giornaliero)	Limiti di esposizione a breve termine	Note

Note: polveri pericolose derivanti dal materiale molato possono essere generate durante le lavorazioni.

8.2. Controllo dell'esposizione e limitazioni

8.2.1. Controllo dell'esposizione e limitazioni dell'ambiente di lavoro: rispettare le normative locali per le polveri

8.2.1.1. Protezione delle vie respiratorie: Utilizzare equipaggiamento a protezione delle vie respiratorie (la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale lavorato)



FEDERATION EUROPEENNE DES  
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



sia Abrafoam Ltd

## Scheda Dati di Sicurezza

riferimenti prodotto:  
foam abrasives  
versione/data: 1/03.02.2010

pagina 3 di 4

- 8.2.1.2. Protezione delle mani: Indossare guanti protettivi  
(la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale lavorato)
- 8.2.1.3. Protezione degli occhi: Indossare maschera o schermo protettivo  
(la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale lavorato)
- 8.2.1.4. Protezione dell'udito: Utilizzare protezioni per l'udito  
(la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale lavorato)
- 8.2.1.5. Protezione del corpo: Usare indumenti protettivi  
(la tipologia dipende dalla specifica applicazione e dal materiale lavorato)

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

- |     |                     |              |
|-----|---------------------|--------------|
| 9.1 | Stato fisico:       | solido       |
| 9.2 | Colore:             | diversi      |
| 9.3 | Solubilità in acqua | non solubile |

## 10. Stabilità e reattività

### Stabilità

Gli abrasivi flessibili sono stabili quando vengono maneggiati o immagazzinati correttamente

### Reattività

- 10.1 Condizioni da evitare:  
In condizioni di normale utilizzo non si verificano reazioni di decomposizione
- 10.2 Materiali da evitare:  
Non sono note reazioni pericolose
- 10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi:  
A temperature superiori a 250°C, possono generarsi prodotti di decomposizione pericolosi o tossici.

## 11. Informazioni tossicologiche

Non sono noti effetti tossicologici in caso di inalazione o ingestione o contatto con la pelle o con gli occhi.  
Vedi punto 8.

## 12. Informazioni ecologiche

- |      |                              |  |
|------|------------------------------|--|
| 12.1 | Ecotossicità:                | nessun effetto conosciuto                    |
| 12.2 | Mobilità:                    | nessun potenziale conosciuto                 |
| 12.3 | Persistenza e degradabilità: | non sono noti potenziali di biodegradabilità |
| 12.4 | Potenziale di bioaccumulo:   | nessun potenziale conosciuto                 |
| 12.5 | Altri effetti pericolosi:    | nessun effetto conosciuto                    |



FEDERATION EUROPEENNE DES  
FABRICANTS DE PRODUITS ABRASIFS



sia Abrafoam Ltd

### Scheda Dati di Sicurezza

referimenti prodotto:  
foam abrasives  
versione/data: 1/03.02.2010

pagina 4 di 4

### 13. Osservazioni sullo smaltimento

13.1 Smaltimento del prodotto: Rispettare le normative nazionali e locali !



UE: In base agli ingredienti e proprietà, se non contaminato da altre sostanze pericolose, il prodotto è classificato rifiuto non pericoloso ai sensi della Decisione 2000/532/CE .



UE: In base agli ingredienti e proprietà, il prodotto è classificato rifiuto pericoloso ai sensi della Decisione 2000/532/CE .

13.2. Smaltimento degli imballaggi: Rispettare le normative nazionali e locali !

### 14. Informazioni sul trasporto

Il prodotto non è soggetto alla normativa internazionale sul trasporto di merci pericolose.

### 15. Informazioni sulla normativa

Nessuna marcatura specifica è richiesta secondo le Direttive europee.

### 16. Altre informazioni

Le informazioni sopra riportate si basano sullo stato delle conoscenze attuali e non costituiscono una garanzia delle condizioni del prodotto. Queste informazioni non fanno parte di alcun accordo contrattuale. È responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle leggi e alle normative in vigore.

Emesso da: Trevor Hutsby