

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

GRAINING MAT

Pagina 1

Emessa: 14/09/2003

N° revisione: 1

## 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / PREPARATO E DELLA SOCIETÀ / IMPRESA

**Nome del prodotto:** GRAINING MAT

**Nome della società:** Bellini S.r.l.

Via A. Volta, 102

06087

Ponte S. Giovanni

Perugia

Italia

Tel: +39 075597291

Tel: 39 0755976763

Tel (in caso di emergenza): +39 075597291

## 2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

**Ingredienti:** TETRAETHYL SILICATE 1-10%

EINECS: 201-083-8 CAS: 78-10-4

[-] R10; [Xn] R20; [Xi] R36/37

## 3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

**Rischi principali (criteri CE):** Nessun rischio significativo.

## 4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO (SINTOMI)

**Contatto con la pelle:** Può verificarsi leggera irritazione nel sito di contatto.

**Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

**Ingestione:** Può verificarsi irritazione della gola.

**Inalazione:** Nessun sintomo.

## 4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO (AZIONE)

**Contatto con la pelle:** Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua.

**Contatto con gli occhi:** Irrigare l'occhio con acqua corrente per 15 minuti.

**Ingestione:** Sciacquare la bocca con acqua.

**Inalazione:** Consultare il medico.

## 5. MISURE ANTINCENDIO

**Mezzi di estinzione:** Suitable extinguishing media for the surrounding fire should be used. Usare spray acquosi per raffreddare i contenitori.

**Rischi di esposizione:** Nella combustione emette fumi tossici.

**Protezione dei vigili del fuoco:** Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

## 6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

**Precauzioni personali:** Si raccomanda di fare riferimento al s.8 della SDS per dettagli sulla protezione personale. Girare il contenitore che perde in modo che non goccioli per evitare la fuoriuscita di liquidi.

**Precauzioni per l'ambiente** Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando pacchettatura.

[cont.]

**Procedure di pulizia:** Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato.

#### 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

**Condizioni di stoccaggio:** Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso.

#### 8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

**Ingredienti:** TETRAETHYL SILICATE

TWA (esposizione 8 ore): 87 mg/m<sup>3</sup> STEL (esposizione 15 minuti): 260 mg/m<sup>3</sup> (OES)

**Protezione respiratoria:** Normalmente non è richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione.

**Protezione per le mani:** Guanti di protezione.

**Protezione per gli occhi:** Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.

**Protezione per la pelle:** Indumenti di protezione.

#### 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

**Stato:** Liquido

**Colore:** Bianco

**Odore:** Odore quasi impercettibile

**Punto di infiammabilità °C** 299

**Densità relativa** 1.2

#### 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

**Stabilità** Stabile in condizioni normali.

**Condizioni da evitare:** Calore.

**Materiali da evitare:** Ossidanti forti. Acidi forti.

**Prod. di decomp. pericolosi:** Nella combustione emette fumi tossici.

#### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

**Ingredienti:** TETRAETHYL SILICATE

IPR MUS LDLO 830 mg/kg

ORL RAT LD50 6270 mg/kg

**Via d'esposizione:** Si raccomanda di fare riferimento al s.4 della SDS.

#### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

**Mobilità** Facilmente assorbito nel terreno.

**Persistenza e degradabilità:** Biodegradabile.

**Potenziale di bioaccumulo:** Nessun potenziale di bioaccumulazione.

**Altri effetti avversi:** Ecotossicità trascurabile.

#### 13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

**Nota:** L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO****RID / ADR**

N° ONU: -

**IMDG / OMI**

N° ONU: -

**OACI / IATA**

N° ONU: -

**15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA****Simboli di rischio:** Nessun rischio significativo.

**Nota:** Le informazioni regolamentari sopra riportate indicano solamente le prescrizioni principali applicabili specificatamente alle descrizioni riportate nella scheda di sicurezza. L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di disposizioni addizionali che completino queste prescrizioni. Si raccomanda di fare riferimento a tutte le regolamentazioni e disposizioni applicabili nazionali, internazionali e locali.

**16. ALTRE INFORMAZIONI**

**Fraasi di rischio di sezione 2:** R10: Infiammabile.  
R20: Nocivo per inalazione.  
R36/37: Irritante per gli occhi e le vie respiratorie.

**Rinuncia legale** Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.