

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MATTING GEL

Pagina 1

Emessa: 14/09/2003

N° revisione: 1

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

**Nome del prodotto:** MATTING GEL

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

Via A. Volta, 102

06087

Ponte S. Giovanni

Perugia

Italia

Tel.: +39 075597291

Fax: +39 0755976763

Tel (in caso di emergenza): +39 075597291

## 2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

**Ingredienti:** ISOBUTYL ACETATE 30-50%

EINECS: 203-745-1 CAS: 110-19-0

[F] R11; [Xi] R66

- ETHYL ACETATE 10-30%

EINECS: 205-500-4 CAS: 141-78-6

[F] R11; [Xi] R36; [Xi] R66; [-] R67

- TOLUENE 10-30%

EINECS: 203-625-9 CAS: 108-88-3

[F] R11; [Xn] R20

## 3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

**Rischi principali (criteri CE):** Facilmente infiammabile. Nocivo per inalazione. Irritante per gli occhi. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

**Altri rischi:** Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive / infiammabili.

## 4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO (SINTOMI)

**Contatto con la pelle:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

**Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza

**Ingestione:** Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola. Possono verificarsi nausea e dolori di stomaco. Può verificarsi vomito.

**Inalazione:** Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

## 4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO (AZIONE)

**Contatto con la pelle:** Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle .  
Bagnare copiosamente la pelle colpita con acqua corrente per 10 minuti o più a lungo se la sostanza è ancora presente sulla pelle. Consultare il medico.

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

**Ingestione:** Sciacquare la bocca con acqua. Non provocare vomito. Se la vittima è cosciente, dare da bere immediatamente mezzo litro d'acqua. Consultare il medico.

[cont.]

**Inalazione:** Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione. Consultare il medico.

#### 5. MISURE ANTINCENDIO

**Mezzi di estinzione:** Schiuma polimera. Anidride carbonica. Polvere chimica secca. Usare spray acquosi per raffreddare i contenitori.

**Rischi di esposizione:** Altamente infiammabile. Nella combustione emette fumi tossici. Forma una miscela esplosiva aria-vapore. Il vapore può percorrere una distanza considerevole fino ad una sorgente di ignizione e causare un ritorno di fiamma.

**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. Se all'esterno, non avvicinarsi da sottovento. Se all'esterno, mantenere i passanti controvento e lontano dal punto di pericolo. Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato. Girare il contenitore che perde in modo che non goccioli per evitare la fuoriuscita di liquidi. Eliminare ogni sorgente di ignizione.

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

**Procedure di pulizia:** Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato. Nella procedura di pulizia non usare apparecchiatura che possa produrre scintille.

#### 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

**Requisiti per manipolazione:** Evitare il contatto diretto con la sostanza. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Non maneggiare in ambiente chiuso. Evitare la formazione o la diffusione di nebbioline nell'aria. Vietato fumare. Usare attrezzi che non producano scintille.

**Condizioni di stoccaggio:** Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso. Tenere lontano da sorgenti di ignizione. Evitare l'accumulo di carica elettrostatica nell'area circostante. Assicurarsi che l'attrezzatura luminosa ed elettrica non sia sorgente di ignizione.

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

**Ingredienti:** ISOBUTYL ACETATE

TWA (esposizione 8 ore): 724 mg/m<sup>3</sup> STEL (esposizione 15 minuti): 903 mg/m<sup>3</sup> (OES)

- ETHYL ACETATE

TWA (esposizione 8 ore): 200 ppm STEL (esposizione 15 minuti): 400 ppm (OES)

- TOLUENE

TWA (esposizione 8 ore): 191 mg/m<sup>3</sup> STEL (esposizione 15 minuti): 574 mg/m<sup>3</sup> (OES)

**Misure di carattere tecnico:** Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Assicurarsi che l'attrezzatura luminosa ed elettrica non sia sorgente di ignizione.

**Protezione respiratoria:** Apparato di respirazione autocontrollato deve essere disponibile in caso di emergenza.

**Protezione per le mani:** Guanti impermeabili.

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

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

## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

**Stato:** Liquido

**Colore:** Bianco

**Punto di infiammabilità °C** 20

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

**Stabilità** Stabile in condizioni normali. Stabile a temperatura ambiente

**Condizioni da evitare:** Calore. Superfici calde. Sorgente di ignizione. Fiamme.

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

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

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

**Ingredienti:** ISOBUTYL ACETATE

ORL RAT LD50 13400 mg/kg

ORL RBT LD50 4763 mg/kg

SKN RBT LD50 >17400 mg/kg

• ETHYL ACETATE

ORL MUS LD50 4100 mg/kg

ORL RAT LD50 5620 mg/kg

SCU RAT LDLO 5 gm/kg

• TOLUENE

IVN RAT LD50 1960 mg/kg

ORL MUS LD50 2 gm/kg

ORL RAT LD50 6900 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:	1263	Classe ADR:	3
Gruppo di imballaggio:	III	Code di class:	F1
Etichetta:	3	N° Kemler:	30

**IMDG / OMI**

N° ONU:	1263	Classe:	3
Gruppo di imballaggio:	III	SS:	F-E,S-E
Agente inquinante marino:	.	Etichetta:	3

**OACI / IATA**

N° ONU:	1263	Classe	3
Gruppo di imballaggio:	III	Nota d'imballaggio	309(P&CA); 310(CAO)
Etichetta:	3		

**15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**

**Simboli di rischio:** Facilmente infiammabile.

Nocivo.



**Fraasi di rischio:** R11: Facilmente infiammabile.

R20: Nocivo per inalazione.

R36: Irritante per gli occhi.

R66: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

**Fraasi di sicurezza:** S9: Conservare il recipiente in luogo ben ventilato.

S16: Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

**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:** R11: Facilmente infiammabile.

R66: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

R36: Irritante per gli occhi.

## **SCHEDA DATI DI SICUREZZA**

MATTING GEL

R67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

R20: Nocivo per inalazione.

**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.