

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

LPS BULK

Pagina 1

Emessa: 08/08/2003

N° revisione: 1

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

Nome del prodotto: LPS BULK

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: XYLENE 1-10%

EINECS: 215-535-7 CAS: 1330-20-7

[-] R10; [Xn] R20/21; [Xi] R38

- PROPYL BENZENE <1%

EINECS: 203-132-9 CAS: 103-65-1

[-] R10; [Xi] R37; [N] R51/53; [Xn] R65

- MESITYLENE <1%

EINECS: 203-604-4 CAS: 108-67-8

[-] R10; [Xi] R37; [N] R51/53

- 1,2,4-TRIMETHYLBENZENE 1-10%

EINECS: 202-436-9 CAS: 95-63-6

[-] R10; [Xn] R20; [Xi] R36/37/38; [N] R51/53

- LOW BOILING POINT NAPHTHA - UNSPECIFIED - SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), LIGHT AROM. <1%

EINECS: 265-199-0 CAS: 64742-95-6

[F+] R12; [Xi] R38; [N] R51/53; [Xn] R65

- N-BUTYL ACETATE 30-50%

EINECS: 204-658-1 CAS: 123-86-4

[-] R10; [Xi] R66; [-] R67

- ISOBUTYL ACETATE 10-30%

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

[F] R11; [Xi] R66

- ETHYL ACETATE 1-10%

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

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

[cont.]

- TOLUENE 1-10%
EINECS: 203-625-9 CAS: 108-88-3
[F] R11; [Xn] R20

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Rischi principali (criteri CE): Infiammabile. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

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

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: Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla 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: Schiuma anti-alcool. Spray acquoso. Anidride carbonica. Polvere chimica secca.

Rischi di esposizione: Infiammabile Nella combustione emette fumi tossici. Forma una miscela esplosiva aria-vapore.

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.
Avvisare immediatamente la polizia e i vigili del fuoco. Eliminare ogni sorgente di ignizione.
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.

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: Vietato fumare. Usare attrezzi che non producano scintille. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Evitare la formazione o la diffusione di nebbioline nell'aria.

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:** XYLENETWA (esposizione 8 ore): 220 mg/m³ STEL (esposizione 15 minuti): 441 mg/m³ (OES)

• MESITYLENE

TWA (esposizione 8 ore): 25 ppm (OES)

• N-BUTYL ACETATE

TWA (esposizione 8 ore): 724 mg/m³ STEL (esposizione 15 minuti): 966 mg/m³ (OES)

• ISOBUTYL ACETATE

TWA (esposizione 8 ore): 724 mg/m³ STEL (esposizione 15 minuti): 903 mg/m³ (OES)

• ETHYL ACETATE

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

• TOLUENE

TWA (esposizione 8 ore): 191 mg/m³ STEL (esposizione 15 minuti): 574 mg/m³ (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: 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

Odore: Odore caratteristico

Punto di infiammabilità °C 23

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:** XYLENE

ORL MUS LD50 2119 mg/kg

ORL RAT LD50 4300 mg/kg

SCU RAT LD50 1700 mg/kg

• PROPYL BENZENE

ORL RAT LD50 6040 mg/kg

• MESITYLENE

IPR GPG LDLO 1303 mg/kg

- 1,2,4-TRIMETHYLBENZENE
IPR RAT LDLO 1752 mg/kg
ORL RAT LD50 5 gm/kg
- LOW BOILING POINT NAPHTHA - UNSPECIFIED - SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM),
LIGHT AROM.
ORL RAT LD50 8400 mg/kg
- N-BUTYL ACETATE
ORL MUS LD50 6 gm/kg
ORL RAT LD50 10768 mg/kg
- 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: No	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: Nessun rischio significativo.

Frase di rischio: R10: Infiammabile.

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

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

Frase di sicurezza: S2: Conservare fuori della portata dei bambini.

S60: Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

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

Frase di rischio di sezione 2: R10: Infiammabile.

R20/21: Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.

R38: Irritante per la pelle.

R37: Irritante per le vie respiratorie.

R51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R65: Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R20: Nocivo per inalazione.

R36/37/38: Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

R12: Estremamente infiammabile.

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

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

R11: Facilmente infiammabile.

R36: Irritante per gli occhi.

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.