

**Scheda di sicurezza****LUBE 167****Scheda di sicurezza del 22/1/2010, revisione 2.1****Stampa del: 10/6/2010****1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETA'**

Nome commerciale: LUBE 167  
Codice scheda: F001715  
Impieghi: Ausiliario chimico per usi industriali  
Costituzione chimica: Derivati di propilenglicoli.  
Fornitore:  
LAMBERTI S.p.A. - Via Piave 18 - 21041 Albizzate (VA)  
Tel.: +39 0331 715 111 - Fax.: +39 0331 775 577 - e-mail: [hse@lamberti.com](mailto:hse@lamberti.com)  
Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:  
LAMBERTI S.p.A. - Tel. : +39 0331 715 111

**2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

Nessun pericolo specifico per la salute è riscontrabile nel normale utilizzo.  
Per ulteriori informazioni vedere ai punti 7, 8 e 10 della SDS.

**3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**

Nessun pericolo specifico per la salute è riscontrabile nel normale utilizzo.  
Per ulteriori informazioni vedere ai punti 7, 8 e 10 della SDS.

**4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO**

Contatto con la pelle:  
Lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
Contatto con gli occhi:  
Lavare abbondantemente con acqua a palpebre aperte, se necessario consultare un medico.  
Ingestione:  
Consultare un medico.  
Inalazione:  
Aerare l'ambiente. Allontanare il soggetto dalla zona contaminata.

**5. MISURE ANTINCENDIO**

Mezzi di estinzione raccomandati:  
Acqua nebulizzata, CO<sub>2</sub>, Schiuma, Polveri chimiche.  
Mezzi di estinzione vietati:  
Non noti.  
Rischi da combustione:  
Il preparato/sostanza in caso di incendio può sprigionare gas nocivi per la salute. Non respirare i fumi.  
Mezzi di protezione:  
Usare protezioni per le vie respiratorie.  
Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua.

**6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE**

Precauzioni individuali:



## Scheda di sicurezza

### LUBE 167

Indossare guanti, occhiali ed indumenti protettivi.  
(Vedere anche il paragrafo 8)  
Precauzioni ambientali:  
Contenere le perdite con terra o sabbia.  
Evitare che il prodotto defluisca nei corsi d'acqua e/o nelle fogne. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.  
Metodi di bonifica:  
Raccogliere il prodotto, se possibile, per il riutilizzo o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

#### 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Precauzioni manipolazione:  
Utilizzare il prodotto in ambienti adeguatamente ventilati. Evitare il contatto diretto con il prodotto.  
Vedere anche il successivo paragrafo 8.  
Durante il lavoro non mangiare né bere.  
Condizioni di stoccaggio:  
Tenere gli imballi chiusi.  
Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.  
Indicazione per i locali:  
Locali adeguatamente aerati.  
Tipi di contenitori consigliati:  
Fusti di plastica.

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

Misure precauzionali:  
Aerare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.  
Protezione respiratoria:  
Maschera idonea in caso di prevista esposizione ai vapori/polveri/aerosoli (rif. norma EN 141 - EN 143 - EN 149)  
Protezione delle mani:  
Guanti protettivi del tipo resistente a prodotti chimici con materiali adatti per contatto a breve durata. (riferimento norma EN 374).  
Protezione degli occhi:  
Utilizzare occhiali di sicurezza.  
Protezione della pelle:  
Nessuna precauzione particolare deve essere adottata per l'utilizzo normale.  
Limiti di esposizione:  
TLV : non stabilito.

#### 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto:	Liquido
Odore:	Caratteristico
pH:	8 - 10 (10 g/l acqua)
Punto di fusione:	Non applicabile
Punto di scorrimento:	</- 10 °C
Punto di ebollizione:	Non disponibile
Punto di infiammabilità:	155 - 165 °C - Pensky/Martens
Punto di decomposizione:	Non disponibile



Registered Office, Warehouse: via Piave 18 - 21041 Albizzate – Italy ; Commercial Offices: via Marsala 38D - 21013 Gallarate – Italy; Phone +39.0331.715.111 Fax +39.0331.775577 (Central Exchange); C.F. 04453840151 – P.IVA/VAT No. 01425250121 <http://www.lamberti.com>

## Scheda di sicurezza

### LUBE 167

Idrosolubilità:	Disperdibile
<b>10. STABILITA' E REATTIVITA'</b> Condizioni da evitare: Stabile in condizioni normali. Sostanze da evitare: Agenti ossidanti Pericoli da decomposizione: Stabile in condizioni normali.	
<b>11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE</b> Contatto con la pelle: Possibilità di leggera irritazione. Contatto con gli occhi: Possibilità di leggera irritazione. Inalazione: Nelle normali condizioni d'uso a temperatura ambiente il prodotto non dovrebbe causare problemi per inalazione  LD50/orale ratto: > 2000 mg/kg* *: Basato sui componenti.	
<b>12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE</b> Biodegradabilità : Dati non disponibili. Tossicità Acquatica: Non pericoloso sulla base dei componenti. LC50 > 100 mg/l - specie acquatiche (dato stimato in base al metodo di calcolo Dir.1999/45/CE).  Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.	
<b>13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO</b> Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.	
<b>14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO</b> Stradale (ADR): Non applicabile Ferroviario (RID): Non applicabile Aereo (ICAO/IATA): Non applicabile Marittimo (IMDG/IMO): Non applicabile	
<b>15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA</b> Principali normative di carattere generale, se e in quanto applicabili : D.M. 1.9.1998 (Classificazione ed etichettatura sostanze pericolose), Decreto L.vo 285/1998 (Classificazione ed etichettatura preparati pericolosi) e successivi recepimenti nazionali, con l'adozione delle Dir.1999/45/CE, Dir. 2001/58/CE, Dir. 2001/59/CE e 2001/60/CE  Il prodotto non è considerato pericoloso.  Norme generali sicurezza sul lavoro - D.Lgs. 81/08, circolare n.46 del 12 Giugno 1979 e n.61 del 4 Giugno 1981 sulle ammine aromatiche. Controllo emissioni aria, acqua e rifiuti Normative nazionali di riferimento (D.Lgs. 152/2006)	



Registered Office, Warehouse: via Piave 18 - 21041 Albizzate – Italy ; Commercial Offices: via Marsala 38D - 21013 Gallarate – Italy; Phone +39.0331.715.111 Fax +39.0331.775577 (Central Exchange); C.F. 04453840151 – P.IVA/VAT No. 01425250121 <http://www.lamberti.com>

## Scheda di sicurezza

### LUBE 167

Norme antincendio: D.P.R. 37/98

#### 16. ALTRE INFORMAZIONI

Principali fonti bibliografiche:

TOXNET - Databases on toxicology, hazardous chemicals, environmental health, and toxic releases;  
NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983) - Occupational Health Guidelines for Chemical Hazards (1995) - Pocket Guide to Chemical Hazards (on-line)  
European Chemical Bureau - ESIS: European chemical Substances Information System; CESIO - Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants (January 2000).  
SAX'S Dangerous Properties of Industrial Materials. VIII (1993)  
M. Sittig - Handbook of Toxic and Hazardous Chemicals and Carcinogens - III Ed.  
Samson Chem. Pub.-Chemical Safety Sheet working safely with hazardous chemical.  
E.R. Plunkett - Handbook of Industrial Toxicology - III Ed. 1991  
ACGIH "2009 TLVs and BEIs"  
Decreto 26 febbraio 2004 (ILV Direttiva 2000/39/CE)

Questo prodotto deve essere conservato, maneggiato ed utilizzato secondo le norme di igiene e sicurezza di buona pratica industriale ed in conformità alle vigenti norme di legge.

Questa scheda integra il bollettino tecnico senza sostituirlo. Le informazioni contenute si riferiscono alle conoscenze del prodotto alla data dell'invio.

Considerando tuttavia le numerose possibilità di impiego e le eventuali interferenze da elementi non dipendenti dal produttore, non e' possibile assumere alcuna responsabilità in merito alle indicazioni riportate.