

**SEZIONE 1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ / IMPRESA**

---

- 1.1** Identificazione del prodotto: LALFILM PRO
- 1.2** Usi pertinenti identificati: Biofilm protettivo per le strutture dell'allevamento
- 1.3** Informazioni sul fornitore: Lallemand SAS  
19, rue des Briquetiers, B.P. 59, 31702 Blagnac, France  
Tel: +33 5 62 74 55 55 Email: animal@lallemand.com
- 1.4** Numero telefonico di emergenza: Rivolgersi al proprio medico o un ospedale.  
Nell'Unione Europea chiamare il 112

Contatti dei servizi di informazione di emergenza nazionale sono disponibili presso:  
<http://echa.europa.eu/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks>

**SEZIONE 2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

---

- 2.1** Classificazione della sostanza o della miscela in accordo al Globally Harmonized System (GHS) e secondo la Direttiva 1272/2008: Non pericoloso.
- 2.2** Elementi dell'etichetta: Nessuno
- 2.3** Altri rischi: Nessuno

**SEZIONE 3 - INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**

---

Sostanza o componente che possono creare pericoli per la salute: nessuno.

**SEZIONE 4 - MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

---

**4.1** Descrizione delle misure di primo soccorso:

Contatto con gli occhi:.....Sciacquare adeguatamente gli occhi con acqua.  
Contatto con la cute:.....Lavare la parte colpita con acqua e sapone.  
Inalazione:.....Portare immediatamente la persona all'aria aperta.  
Ingestione:.....Se la persona è cosciente sciacquare a fondo bocca e gola con acqua di rubinetto.Bere molta acqua.

**4.2** Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati:

Contatto con gli occhi:.....Possibile irritazione.  
Contatto con la pelle:.....Può causare irritazione.  
Inalazione:.....Può causare tosse (irritazione) o asma da irritazione. Può causare sensibilizzazione.  
Ingestione:.....Possibile gonfiore, gas e disagio intestinale.

**4.3** Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali:

Nessuno. Se i sintomi persistono, rivolgersi ad un medico.

**SEZIONE 5 - MISURE ANTINCENDIO**

---

**5.1** Mezzi di estinzione:

Idonei:..... Acqua, schiuma, anidride carbonica, polvere secca.  
Non idonei:..... Nessuno

**5.2** Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

Nessuno

**5.3** Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Indossare un autorespiratore (SCBA) se si è esposti ad incendi in luoghi ristretti o chiusi in quanto la polvere del prodotto potrebbe trovarsi nell'aria.

**SEZIONE 6 - MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

---

**6.1** Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure di emergenza:

Evitare il contatto con occhi, cute ed indumenti. Utilizzare equipaggiamento protettivo idoneo (vedi sezione 8).

**6.2** Precauzioni ambientali: Nessuna

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica:**

*Piccolo versamento accidentale o perdita:* Evitare la formazione di polvere e aerosol. Assorbire con materiale appropriato. Pulire l'area contaminata abbondantemente con acqua.

*Grande versamento accidentale o Perdita:* Evitare la formazione di polvere e aerosol. Evitare che le perdite finiscano nelle fognature, sottosuolo o zone circoscritte. Assorbire il prodotto fuoriuscito con materiale inerte ( es. sabbia o terra asciutti) e gettarlo nel contenitore per i rifiuti chimici. Riciclare se possibile.

**6.4 Riferimenti ad altre sezioni:**

Vedi Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale e sezione 13 per smaltimento rifiuti.

**SEZIONE 7 - MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

---

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:**

Manipolazione: .....Evitare di respirare la polvere. Evitare il contatto con gli occhi.

Igiene del lavoro: .....Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

**7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro:**

Rischi: .....Nessun rischio di corrosione, incendio, esplosione o reazione chimica.

Luogo di stoccaggio: .....Nessuna speciale indicazione per ridurre al minimo i rischi (vedi sopra). Conservare in base alle indicazioni dell'etichetta per mantenere le garanzie dell'etichetta.

Protezioni contro Incendio / esplosione: Non sono necessarie.

**7.3 Usi finali specifici:** .....Biofilm protettivo per le strutture dell'allevamento**SEZIONE 8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**

---

**8.1 Parametri di controllo:**

Valori limite: .....Nessuno

Limiti biologici: .....Nessuno

**8.2 Controlli dell'esposizione:**

Controllo Tecnico: .....Nessuno

Occhi / Viso: .....Occhiali protettivi durante l'uso in condizioni di polvere eccessiva.

Cute:.....Mani: Nessuno

Altro: Nessuno. Indossare indumenti adatti per il lavoro.

Protezione respiratoria: .....Indossare una maschera di protezione P3.

Protezione termica:.....Nessuna

Esposizione Ambientale: .....Nessuno

**SEZIONE 9 - PROPRIETÀ CHIMICHE E FISICHE**

---

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:**

Aspetto: .....Polvere fine di colore chiaro

Odore:.....Non applicabile

Solubilità: .....Solubile

Soglia di odore, pH, punto di fusione / punto di congelamento; Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione; punto di infiammabilità; velocità di evaporazione; infiammabilità; pressione di vapore; densità di vapore; densità relativa; Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): Temperatura di autoaccensione; temperatura di decomposizione; di viscosità; proprietà esplosive; proprietà ossidanti: non applicabile

**9.2 Altre informazioni:** Nessuna**SEZIONE 10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ**

---

**10.1** Reattività: ..... Non reattivo

**10.2** Stabilità chimica: .....Stabile

**10.3** Possibilità di reazioni pericolose:..... Nessuno

**10.4** Condizioni da evitare:.....Nessuna

**10.5** Materiali incompatibili: .....Nessuno

**10.6** Prodotti di decomposizione pericolosi: .....Nessuno

**SEZIONE 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

---

**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:**

Tossicità acuta: .....	Nessun effetto noto
Corrosività della cute/irritazione:.....	Possibile irritazione della cute
Danni occhi/irritazione:.....	Possibile irritazione degli occhi
Sensibilizzazione vie respiratorie/cute:.....	Possibile reazione allergica o sensibilizzazione
CMR (Cancerogenicità, Mutagenicità, Tossicità a dosi ripetute): .....	Nessun effetto conosciuto
Effetti cronici: .....	Nessun effetto conosciuto

**SEZIONE 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

---

12.1 Tossicità:.....	Nessun effetto ecologico conosciuto
12.2 Persistenza e degradabilità:.....	Nessuna persistenza e la sostanza è bio-degradabile
12.3 Potenziale di bioaccumulo: .....	Nessuno
12.4 Mobilità nel suolo:.....	Non rilevante
12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB: .....	Non rilevante
12.6 Altri effetti avversi:.....	Nessuno

**SEZIONE 13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

---

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:**

Il prodotto e l'imballaggio possono essere smaltiti nei rifiuti regolari o rifiuti. Nessun metodo di smaltimento speciale richiesto. Seguire tutte le leggi locali per la raccolta differenziata, insaccamento e smaltimento dei rifiuti.

**SEZIONE 14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

---

14.1 Numero ONU: .....	Non rilevante
14.2 Nome di spedizione dell'ONU:.....	Non rilevante
14.3 Classi di pericolo trasporto: .....	Non classificato come pericoloso.
14.4 Gruppo di imballaggio: .....	Non rilevante
14.5 Pericoli per l'ambiente:.....	Nessuno
14.6 Precauzioni speciali: .....	Nessuno
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC: Non pertinente	

**SEZIONE 15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

---

15.1 Normative/legislazione specifiche per la sostanza o miscela in merito a sicurezza, salute ed ambiente.

Il formato di questa scheda di sicurezza è conforme ai requisiti del **Globally Harmonised System per la classificazione ed etichettatura dei prodotti chimici (GHS)** e con il **Regolamento (EC) No 1907/2006** (e modifiche) sulla Registrazione, Valutazione, Autorizzazione e Limitazione dei prodotti Chimici (REACH).

**Normativa UE:** Autorizzazione e/o restrizioni d'uso: Regolamento CE 1831/2003 sugli additivi utilizzati in nutrizione animale.

**Altre normative UE:** Regolamento CE 1272/2008 sulla classificazione, etichettatura, e imballaggio di sostanze e miscele – Per questo prodotto non è richiesta la registrazione secondo regolamento CE 1907/2006. In materia di Registrazione, Valutazione, Autorizzazione e Limitazione dei Prodotti Chimici.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Non rilevante

**SEZIONE 16 - ALTRE INFORMAZIONI**

---

Dichiarazione liberatoria:

Le informazioni, i dati e le raccomandazioni contenute in questa SDS sono forniti in buona fede, ottenuti da fonti affidabili, e sono ritenute veritiere e corrette alla data di revisione. La SDS serve come descrizione dei prodotti in materia di misure di sicurezza necessarie. Nessuna garanzia, espressa o implicita, per il prodotto descritto in questa scheda deve essere creata o desunta da qualsiasi istruzione presente in questa scheda.

Data di revisione: Settembre 2016 – L'intera scheda è stata revisionata per assicurare la conformità con il Regolamento CE 1907/2006 (versione consolidata).

Data di preparazione: April 5, 2017