



# LAFFORT

*l'œnologie par nature*

**SCHEMA DI SICUREZZA**  
Reg. (CE) n° 1272/2008 che modifica  
l'All. II - Direttiva CE 1907-2006  
**ACTIFLORE®, ZYMAFLORE®**

Date : 03/12/2015

Pagina 1/3  
Ind. Rev: 5

## 1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARAZIONE E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

- 1.1 Identificazione della sostanza/preparazione: **Lieviti Actiflore, Zymaflore**  
1.2 Utilizzo della sostanza/preparazione: Lieviti secchi attivi per la fermentazione alcolica dei mosti.  
1.3 Identificazione della Società/Impresa: LAFFORT – CS61611 - 33 072 BORDEAUX CEDEX  
Tel.: +33 (0) 5 56 86 53 04 Fax: +33 (0) 5 56 86 30 50  
[info@laffort.com](mailto:info@laffort.com) [www.laffort.com](http://www.laffort.com)  
1.4 In caso di emergenza contattare: **Centro antiveneni di Roma 06 30 54 343**

## 2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto descritto non risponde ai criteri di pericolosità di cui ai regolamenti n°1907/2006/CE e n°1272/2008 ed alle direttive n°67/548/CEE e n°1999/45/CE; pertanto non è necessaria la documentazione di sicurezza. I dati di seguito riportati hanno quindi valore indicativo.

## 3 - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI RIGUARDO I COMPONENTI

Natura del prodotto: Lieviti secchi attivi - *Saccharomyces cerevisiae* (Eccettuato ZYMAFLORE® ALPHA = *Torulasporea delbrueckii*)

	<u>Lieviti secchi attiv</u>	<u>E491 (Monostéarate de sorbitane)</u>
N°CAS	Non riguardato	1338-41-6
N° EINECS	Non riguardato	215-664-9
Concentrazione	> 99%	< 1%
<b>ZYMAFLORE 011 BIO</b>	100%	/

Componenti che presentano un pericolo: nessuno.

## 4 - PRIMI SOCCORSI

Nessuno dispositivo richiede.

**In caso di contatto con gli occhi:** risciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua, arrovesciando le palpebre, per almeno 15 minuti. Se sopravviene una irritazione consultare un medico specialista.

**In caso di inalazione:** aerare il locale - Allontanare l'infortunato dal locale contaminato e mantenerlo a riposo in locale ben aerato - In caso di malessere consultare un medico.

**In caso di ingestione:** non fare bere nè indurre vomito - Risciacquare la bocca con abbondante acqua - In caso di sintomi persistenti consultare un medico.

**In caso di contatto con la pelle:** lavare con sapone ed abbondante acqua. Nel caso si manifestino sintomi di irritazione consultare un medico.

## 5 - MISURE ANTINCENDIO

Prodotto non infiammabile.

**Mezzi di estinzione specifici:** acqua polverizzata; CO<sub>2</sub>, schiuma, a seconda degli ambienti e dei materiali coinvolti nell'incendio.

**Mezzi di estinzione da NON utilizzare:** nessuno in particolare.

**Rischi specifici:** nessuno.

**Misure di protezione:** dotarsi di adeguati DPI (protezione vie respiratorie) nelle operazioni di estinzione.

**6 - MISURE DA ADOTTARE IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE**

<u>Misure precauzionali individuali:</u>	vedi al §8.
<u>Misure precauzionali ambientali:</u>	impedire la dispersione del prodotto sul suolo, nei corsi d'acqua o negli scarichi.
<u>Pulizia/decontaminazione:</u>	arrestare eventuali fughe di prodotto allo stato liquido, impedendo che penetri negli scarichi; assorbire eventualmente con un materiale inerte. Asportare e/o aspirare, evitando di sollevare polvere; se possibile riciclare o smaltire conformemente alle vigenti disposizioni locali. Dopo l'asportazione del prodotto lavare con acqua ambienti ed attrezzature.

**7 - MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

Manipolazione: consultare al riguardo il successivo §8. Non bere né mangiare durante il lavoro.

Condizioni di conservazione: conservare il prodotto nell'imballo originale integro.

Locali di stoccaggio: il prodotto teme l'umidità, conservare non a diretto contatto con il suolo, in luoghi asciutti, convenientemente aerati, a temperatura moderata (< 20°C) ed al riparo da odori e da sorgenti di contaminazione.

**8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE - PROTEZIONE INDIVIDUALE**

<u>Norme generali:</u>	aerare convenientemente i locali di stoccaggio e di lavoro durante l'utilizzo del prodotto.
<u>Protezione delle vie respiratorie:</u>	nessuna precauzione particolare necessaria nell'uso normale. Adottare adeguato DPI antipolvere se l'ambiente di lavoro è poco ventilato.
<u>Protezione delle mani:</u>	nessuna precauzione particolare necessaria nell'uso normale.
<u>Protezione della pelle:</u>	nessuna precauzione particolare necessaria nell'uso normale.
<u>Protezione degli occhi:</u>	adottare adeguati DPI per la protezione degli occhi / del viso.
<u>Limite d'esposizione:</u>	(ACGIH) non definito.

**9 - PROPRIETA' FISICO-CHIMICHE**

Stato fisico: solido - polverulento.

Colore: da camoscio chiaro a camoscio.

Solubilità in acqua: parzialmente solubile.

I restanti parametri chimico-fisici non risultano avere pertinenza con la sicurezza.

Per maggiori informazioni fare riferimento alla documentazione tecnica e di prodotto.

**10 - STABILITA' E REATTIVITA'**

Prodotto chimicamente stabile nelle normali condizioni di conservazione e di utilizzo. Teme l'umidità.

Sostanze incompatibili: nessuna.

Pericolo di decomposizione: nessuna.

**11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

Tossicità acuta: nessun effetto noto.

L'ingestione massiccia di Lieviti secchi attivi molto concentrato può trascinare dei malesseri intestinali.

Corrosione/irritazione della pelle: possibile irritante della pelle.

Pericolo per gli occhi: possibile irritante.

Inalazione: Può trascinare una sensibilizzazione allergica in funzione del livello e della durata di esposizione, e della sensibilità dell'individuo. L'esposizione ripetuta dalle persone sensibilizzate può causare una reazione allergica respiratoria nei minuti che seguono il contatto o ritardata. I sintomi tipici sono l'irritazione respiratoria e la difficoltà respiratoria.

CMR (Cancerogenicità - Mutagenicità - Repratotossicità): nessun effetto conosciuto.

**12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

Prodotto degradabile; non soggetto ad accumulo nel suolo; non presenta tossicità per l'ambiente acquatico.

**13 - INFORMAZIONI RELATIVE ALLO SMALTIMENTO**

Asportare e/o aspirare, evitando di sollevare polvere. Nessuna forma di smaltimento particolare necessaria. Fare riferimento alle regolamentazioni localmente vigenti per lo smaltimento del prodotto e degli imballi.

**14 - INFORMAZIONI RELATIVE AL TRASPORTO**

In base alle normative internazionali attualmente in vigore il prodotto NON è classificato quale "merce pericolosa".

Trasporto stradale: ADR = non classificato. Trasporto ferroviario: RID = non classificato. Trasporto fluviale e marittimo: ADN ed IMDG = non classificato. Trasporto aereo: ICAO/IATA = non classificato.

**15 - INFORMAZIONI REGOLAMENTARI E RELATIVE ALL'ETICHETTATURA**

Non classificato come sostanza o preparazione pericolosa ai sensi del Reg. CE n°1272/2008 (CLP). Prodotto non soggetto alla regolamentazione relativa all'etichettatura delle sostanze pericolose. Nessuna restrizione ai sensi dell'all. XVII REACH - Non contiene sostanze candidate REACH. Conformarsi ad ogni altra disposizione localmente in vigore.

---

**16 - ALTRE INFORMAZIONI**

Le informazioni riportate sulla presente scheda di sicurezza sono considerate, alla data di pubblicazione, veritiere e corrette, e fornite in buona fede. Cionondimeno non viene fornita alcuna garanzia circa la precisione e la completezza delle informazioni e di tutti i richiami a leggi e regolamenti.

Le condizioni di utilizzo del prodotto sono al di fuori del controllo di nostra società; è responsabilità quindi dell'utilizzatore determinare le condizioni specifiche d'uso di questo prodotto.

*«Si informano inoltre gli utilizzatori circa i rischi nei quali si incorre qualora un prodotto venga utilizzato per usi per i quali non è specificamente concepito. E' responsabilità dell'utilizzatore conoscere ed applicare l'insieme delle norme che regolano in maniera specifica il settore nel quale svolge la sua attività.»*