

## **FICHE DE DONNEES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET**

### **I- IDENTIFICATION / IDENTIFICATION :**

**A) Nom commercial du produit / Product name:**

ENOFERM ALPHA

**B) Description / Description:**

Poudre lyophilisée / Freeze dried powder.

**C) Fabricant / Manufacturer:**

Lallemand SA – 15130 Saint-Simon – France

Téléphone : 33 (0) 4 71 47 11 95

Fax : 33 (0) 4 71 47 12 48

### **II- DESCRIPTION / DESCRIPTION:**

Poudre lyophilisée de *Oenococcus oeni* (*Leuconostoc oenos*) / Freeze dried powder of *Oenococcus oeni* (*Leuconostoc oenos*).

Composant apportant un danger: néant / No dangerous component.

### **III- IDENTIFICATION DES DANGERS / HAZARDS IDENTIFICATION :**

Produit reconnu comme non toxique / No toxic.

### **IV- PREMIERS SOINS / FIRST AIDS MEASURES :**

**A) Contact avec la peau / After skin contact :**

généralement sans effet / generally, no irritation.

**B) Contact avec les yeux / After eyes contact:**

rincer abondamment à l'eau / rinse opened eye under running water.

C) Ingestion / Ingestion :

rincer soigneusement la bouche et la gorge avec de l'eau / Rinse mouth and throat thoroughly with water.

D) Inhalation / Inhalation :

en cas d'irritation, consulter un médecin / If symptoms of irritation occur, call a doctor.

**V- MESURES EN CAS D'INCENDIE / FIRE FIGHTING MEASURES :**

A) Protection contre le feu et les explosions / Protection against fire and explosions:  
pas de précautions particulières / No special requirements.

B) Moyens d'extinction adéquats / Suitable fire extinguishing media :  
eau pulvérisée, ou CO2 / Water or CO2.

C) Dangers particuliers / Special exposure hazards:  
aucun / None.

**VI- MESURES EN CAS DE FUITE ACCIDENTELLE / ACCIDENTAL RELEASE MEASURES :**

Récupérer la substance / Spilled preparation should be remove.

Sur sol humide, ce produit peut être glissant / On wet floor, this product can be slippery.

**VII- MANIPULATION ET STOCKAGE / HANDLING AND STORAGE :**

Eviter de mettre le produit en suspension dans l'air et la formation de poussières / Avoid formation of dust and aerosols.

Stockage: au frais et au sec / Store in a cool and dry place

**VIII- MESURES DE PROTECTION / PERSONAL PROTECTION :**

A) Protection respiratoire / Respiratory protection:  
éviter l'inhalation / Avoid inhalation.

B) Protection des yeux / Eyes protection :  
éviter le contact avec les yeux (lunettes de protection) / Protective glasses are recommended.

C) Protection des mains / Hands protection:  
manipuler selon les bonnes pratiques d'hygiène / Handle with good practices of hygiene.

**IX- PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES / PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES :**

A) Aspect / Appearance:

poudre beige clair à brun-beige / Beige-cream powder.

B) Odeur / Odour:

légère odeur de fermentation / slight odour of fermentation.

C) pH :

de 4 à 6 environ, en solution à 10% dans l'eau distillée / 4 to 6 in 10% water solution.

D) Solubilité / Solubility :

solubilité incomplète dans l'eau avec légère opalescence / Incomplete water solubility with opalescence.

**X- STABILITE ET REACTIVITE / STABILITY AND REACTIVITY:**

Le produit est stable dans les conditions normales d'utilisation / The product is stable under normal conditions of use.

**XI- INFORMATIONS SUR LA TOXICITE / TOXICOLOGICAL INFORMATIONS :**

En cas d'inhalation : légère irritation du nez et des voies respiratoires par les poussières formées / Possible irritation when inhalation

En cas de projection oculaire : irritation / Irritation when contact with eyes.

Produit reconnu comme non toxique / Product recognized as safe.

**XII- INFORMATIONS VIS-A-VIS DE L'ENVIRONNEMENT / ECOLOGICAL INFORMATIONS :**

Le produit ne présente pas de danger pour l'environnement. Produit biodégradable / Product not dangerous to the environment.

**XIII- ELIMINATION / DISPOSAL CONSIDERATIONS :**

Aucune méthode spéciale d'élimination n'est requise, sauf celles conformes aux règlements en vigueur fixés par les autorités locales / No special disposal method required, except that in accordance with current local authority regulations.

#### **XIV- INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT / TRANSPORT INFORMATION :**

Route / Chemin de fer: non concerné / Road : not applicable.

Mer: non concerné / Sea : not applicable.

Air: non concerné / Air : not applicable.

#### **XV- INFORMATIONS REGLEMENTAIRES / REGULATORY INFORMATION :**

Néant / None.

#### **XVI- INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES / OTHER INFORMATION :**

Les informations contenues dans cette fiche de sécurité sont considérées, à la date de publication, comme vraies et correctes. Cependant, la précision et l'exhaustivité de ces informations, ainsi que toutes recommandations et suggestions, sont données sans garantie. Les conditions d'utilisation étant hors du contrôle de notre société, il appartient à l'utilisateur de déterminer les conditions de l'utilisation sûre de ce produit. L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu /  
Information contained in this safety data sheet, as of the issue date, are believed to be true and correct. However, the accuracy or completeness of this information and any recommendations or suggestions are made without warranty or guarantee. Since the conditions of use are beyond the control of our company, it is the responsibility of the user to determine the conditions of safe use of this product.