



FICHE DE DONNEES DE SECURITE EXEL'ZYM

1 – IDENTIFICATION

Produit : EXELZYM

Utilisation : Préparation d'enzymes pectolytiques destinée à la clarification des moûts et des vins.

Informations sur la société : **Burgundia Œnologie**

ZAC Portes de Beaune – 29, rue Buffon - 21200 BEAUNE _ France

Tel : 03.80.22.43.21

Mail : laboratoire@burgundia.fr

N° d'appel d'urgence : Centre Antipoison de Bordeaux : 05.56.96.40.80.

ORFILA 01 45 42 59 59

2 – INFORMATION SUR LES INGREDIENTS

Ingrédients dangereux : Protéine enzymatique (1-10%).

Classification de la préparation : Xn (nocif).

Phrase de risques : R-42. Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.

Limite d'exposition: non établie

Dangers pour l'environnement : pas de dangers connus en l'état actuel des connaissances.

Les enzymes granulées sont fabriquées selon un procédé spécial afin d'assurer un bas niveau de poussière enzymatique. Cependant, une manipulation inadéquate peut produire de la poussière. Les consignes de manipulation sont décrites dans les sections 6 et 7. L'inhalation de poussière enzymatique ou d'aérosol résultant d'une manipulation peut provoquer une sensibilisation et peut entraîner des réactions de type allergique chez les individus sensibilisés. Un contact prolongé avec la peau peut provoquer une légère irritation.

3 – IDENTIFICATION DES DANGERS

Caractérisation chimique de la préparation : Protéine enzymatique.

N° IUB : Pectinase 3.2.1.15

N° CAS : 9032-75-1

N° EINECS : 232-885-6.

4 – PREMIERS SECOURS

En cas de contact avec la peau : Se laver abondamment avec de l'eau et du savon. Si une irritation persiste, consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux : Rincer immédiatement avec de l'eau pendant 15 minutes en maintenant la paupière ouverte. Si une irritation persiste, consulter un ophtalmologiste.

En cas d'ingestion : Rincer soigneusement la bouche et la gorge avec de l'eau. Boire de l'eau. Si des troubles persistent, consulter un médecin.

En cas d'inhalation : Évacuer à l'extérieur ou dans un lieu ventilé. Si des symptômes d'irritation ou de sensibilisation surviennent (respiration courte ou sifflante, toux), consulter un médecin.

5 – MESURES EN CAS D'INCENDIE

Produit non inflammable.

Protection contre le feu et les explosions : Pas d'exigence particulière.

Moyens d'extinction adéquats : eau, mousse, CO2, poudre.

Moyens d'extinction à proscrire : Aucun.

Dangers particuliers : Aucun.

6 – MESURES EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

Éliminer la préparation immédiatement. Éviter la formation de poussière. Ramasser le produit par des moyens mécaniques, de préférence avec un aspirateur équipé d'un filtre à grande efficacité. Diluer abondamment le produit restant avec de l'eau. Éviter d'éclabousser ou de laver sous pression (éviter la formation d'aérosol). Assurer une ventilation suffisante. Laver les vêtements souillés.

7- MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation : Éviter la formation de poussière. Éviter d'éclabousser ou de laver avec un jet sous pression. Assurer une bonne ventilation du local lors de la manipulation de la préparation. Ne pas manger, boire ou fumer pendant le travail. Se laver les mains après manipulation.

Stockage : A conserver dans son emballage d'origine. Stocker dans un local sec et frais.

8 – CONTROLE D'EXPOSITION/MESURES DE PROTECTION

Protection respiratoire : Masque respiratoire avec filtre P3.

Protection des mains : Gants imperméables.

Protection oculaire : Lunettes de sécurité avec protections latérales.

Vêtement : Porter un vêtement de protection approprié.

9 – PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

Aspect : granulé blanc cassé.

Les autres paramètres physico-chimiques ne sont pas pertinents pour la sécurité. Pour plus d'informations, se référer à la fiche Technique et à la Fiche Produit.

10 – STABILITE ET REACTIVITE

Cette préparation est stable dans des conditions normales de stockage et d'utilisation. Aucune condition, ni aucun matériau à éviter. Pas de produits de décomposition dangereux.

11 – INFORMATIONS SUR LA TOXICITE

La préparation est donc classée "non toxique".

L'inhalation de poussière enzymatique ou d'aérosol résultant d'une manipulation inadéquate peut provoquer une sensibilisation et peut provoquer des réactions de type allergique chez les individus sensibilisés. Un contact prolongé avec la peau peut provoquer une légère irritation.

DL 50 > 2g/kg poids corporel (chez le rat).

12 – EFFETS SUR L'ENVIRONNEMENT

CL50 (poisson) > 100 mg/l, CE50 (daphnie) > 100 mg/l et CL50 (algue) > 100 mg/l, ce qui classe la préparation comme "non dangereuse" pour l'environnement.

La préparation est facilement biodégradable.

13 – ÉLIMINATION

Aucune méthode spéciale d'élimination n'est requise, sauf celles conformes aux règlements en vigueur fixés par les autorités locales et/ou nationales.

14 – INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

Produit non concerné par les réglementations du transport de matières dangereuses.

15 – INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

La préparation ne contient aucun ingrédient figurant sur la liste des substances dangereuses de l'annexe 1 de la Directive 67/548/CEE. Cependant, c'est une préparation dangereuse au sens de la Directive 88/379/CEE.

Étiquetage : Xn : nocif.

- R 42, Peut entraîner une sensibilisation par inhalation
- S 22 : Ne pas respirer les poussières/aérosols.
- S 24 : Éviter le contact avec la peau.
- S 36/37 : Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.

16 – INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

Les informations portées sur cette fiche de donnée 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 les réglementations sont données sans garanties.

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 cette préparation.

« Nous informons les utilisateurs sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. L'utilisateur doit connaître et appliquer l'ensemble de la réglementation régissant son activité. »