



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Selon la directive européenne 1907/2006/CE

Produit : **OENOCITRIL**

Version CLP du 19/11/2010

1 - Identification de la substance / du mélange et de la société / l'entreprise

Désignation commerciale : OENOCITRIL

Utilisation : Produit utilisé en œnologie

Fournisseur : SOFRALAB

79 AV. A.A. Thévenet - BP 1031 - 51319 MAGENTA - FRANCE

Courriel : lcq@sofralab.com

Tél . 00 33 (0)3 26 51 29 30 - Fax 00 33 (0)3 26 51 87 60

Numéro d'appel d'urgence : ORFILA 00 33 (0)1 45 42 59 59

2 – Identification des dangers

- Ce produit n'est pas classé comme inflammable. Voir les préconisations concernant les autres produits présents dans le local.
- **Classification de la substance selon le règlement 1272/2008 :**
Irritation oculaire, Catégorie 2 / H319
- **Classification de la substance selon la directive 67/548/CE :**
Irritant / R36 (Libellés des phrases R : se référer à la rubrique 16)
- **Eléments d'étiquetage :**



- Attention
- H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.
- P280 : Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.
P305+351+338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P337+313 : Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE**Produit : OENOCITRIL**

Version CLP du 13/10/2010

5 - Mesures de lutte contre l'incendie

- Moyens d'extinction appropriés :** Poudre sèche, Dioxyde de carbone, Eau pulvérisée, Mousse.
Refroidir les récipients exposés au feu par pulvérisation d'eau.
- Equipement de protection :** Porter un équipement anti-incendie complet et une protection respiratoire (appareil respiratoire autonome isolant).
- Risques de combustion :** Risque élevé d'explosion de poussières. Ne pas respirer les fumées.
- Indications annexes :** Précipiter les vapeurs se dégageant dans de l'eau. Eviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique. Eviter de pulvériser l'eau directement sur le bac de stockage afin d'éviter tout débordement du produit.

6 - Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- Précautions individuelles :** Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.
Eviter tout contact avec la substance. Eviter la formation de poussières. Si les quantités répandues sont importantes, évacuer le personnel en ne faisant intervenir que des opérateurs entraînés munis d'équipements de protection.
- Mesures pour la protection de l'environnement :** Si le produit s'est déversé dans un cours d'eau, dans les égouts ou s'il a contaminé le sol ou la végétation, avertir les autorités compétentes.
- Méthodes de nettoyage :** Recueillir par moyen mécanique, à l'état sec et rincer la surface souillée abondamment à l'eau.
Conserver dans des récipients adaptés et fermés en vue du recyclage ou de l'élimination de déchets récupérés selon les réglementations en vigueur (voir Rubrique 13).

7 - Manipulation et stockage

Les prescriptions relatives aux locaux sont applicables aux ateliers où est manipulé le produit.

- Manipulation :** Eviter toute formation de poussières. Eviter l'inhalation et le contact avec la peau et les yeux. Ne pas boire et ne pas manger pendant le travail. Se référer au paragraphe 8.
Prévoir une ventilation et une évacuation appropriée au niveau des équipements.
- Prévention des incendies :** Tenir à l'abri des sources d'inflammation.
Interdire l'accès aux personnes non autorisées.
- Stockage :** Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit frais, sec et bien ventilé.
Récipient en verre, acier inoxydable, polyéthylène, polypropylène, PVC.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Produit : OENOCITRIL

Version CLP du 13/10/2010

8 - Contrôle de l'exposition / Protection individuelle

Utiliser des équipements de protection individuelle selon la Directive 89/686/CE



Equipements de protection obligatoires

Choisir les moyens de protection individuelle en raison de la concentration et de la quantité des substances dangereuses et du lieu de travail. S'informer auprès du fournisseur sur la résistance chimique des moyens de protection.



Protection des voies respiratoires

Porter un masque anti-poussière dans les lieux peu ventilés (à cartouches avec filtre P).



Protection des yeux

Port de lunettes de sécurité (EN 166) si la concentration en poussières dans l'air est excessive.



Protection des mains

	En cas d'immersion	En cas de contact par projection
Type de gant	Caoutchouc nitrile	Caoutchouc nitrile
Epaisseur du revêtement	0.11mm	0.11mm
Temps de rupture	> 480min	> 480min

Ne pas utiliser de gants en cuir.

Mesures d'hygiène : Enlever immédiatement tout vêtement souillé. Protection préventive de la peau. Se laver les mains et le visage après le travail. Maintenir les locaux et les postes de travail en parfait état de propreté, les aérer et les nettoyer fréquemment.

9 - Propriétés physiques et chimiques

Informations générales :

- Aspect : Poudre, différentes tailles de grains
- Couleur : Blanc.
- Odeur : Inodore
- Masse moléculaire : 210,14g/mol

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement :

- Coefficient de partage : Log Pow (20°C) -1,72 (octanol/eau)
- pH : Non concerné
- Densité (18°C) : 1,542 g/cm³

Autres informations :

- Solubilité dans l'eau (à 20°C) : 750 g/L
- Point de fusion : 100°C
- Température d'auto-inflammation : 500°C
- Température de décomposition : NA
- Densité apparente : 0,85 g/cm³
- Pression de vapeur (20°C) : NA
- Point éclair : NA

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Produit : OENOCITRIL

Version CLP du 13/10/2010

10 - Stabilité et réactivité

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7 de la FDS.

- **Conditions à éviter** : Fort réchauffement / Eviter l'humidité.
- **Matières à éviter** : Possibilité de réactions violentes avec métaux, oxydant, bases, réducteur.
- **Produits de décomposition dangereux** : Aucune information disponible.
- **Autres données** : Perte d'eau de cristallisation en cas de chauffage. Déliquescent en atmosphère humide.

11 - Informations toxicologiques

Toxicité aiguë :	DL 50 (oral(e), rat) : 3000mg/kg (substance anhydre).
Irritation :	Test d'irritation des yeux (lapin) : fortes irritations (substance anhydre).
<u>Symptômes spécifiques dans les études sur l'animal :</u>	Test d'irritation de la peau (lapin) : pas d'irritation (substance anhydre).
Toxicité chronique :	Action mutagène bactérienne : test d'Ames : négatif (recherche propre) (bibliographie). Pas de risque tératogène selon le test sur animaux (bibliographie). Pas de risque de lésion de la capacité de reproduction selon le test sur animaux (bibliographie).
Autres informations toxicologiques :	En cas d'inhalation de poussière : Irritations des voies respiratoires. En cas de contact avec la peau : Faibles irritations. En cas de contact avec les yeux : Irritation. En cas d'ingestion en grande quantité : Irritations sur muqueuse (estomac), toux, douleurs, vomissements sanglants.
Autres données :	Substance présente dans le corps dans les conditions physiologiques normales.
D'autres propriétés dangereuses ne peuvent être exclues. Manipuler ce produit avec les précautions d'usage pour un produit chimique.	

12 - Informations écologiques

Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans la nature.

Biodégradation : Biodégradabilité : 98% /2d (substance anhydre). Facilement éliminable.

Ecotoxicité :

- Pratiquement pas toxique pour les poissons (poisson rouge doré) CL0 625 mg/L.
- Modérément toxique pour les crustacés planctoniques (Daphnia magna) CL0 80 mg/L.
- Pratiquement pas toxique pour les microorganismes (Pseudomonas putida) CL0 > 10000 mg/L.
- Pratiquement pas toxique pour les protozoaires (Entosiphon sulcatum) CL0 485 mg/L.
- Pratiquement pas toxique pour les algues (Scenedesmus quadricauda) CL0 640 mg/L.
- Modérément toxique pour les algues (Microcystis aeruginosa) CL0 80 mg/L.

Pollution atmosphérique : En premier lieu, il convient de se conformer aux dispositions locales / nationales.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Produit : OENOCITRIL

Version CLP du 13/10/2010

13 – Considérations relatives à l'élimination

Produit : Les produits chimiques doivent être éliminés ou recyclés en accord avec les réglementations nationales.

Emballage : Les emballages doivent être éliminés selon les réglementations en vigueur dans chaque pays ou doivent être éliminés à travers un circuit de reprise d'emballages.

14 - Informations relatives au transport

Exempté du classement et de l'étiquetage Transport.

15 - Informations réglementaires

Classification selon : La directive 67/548/CE (Substances dangereuses) et ses adaptations.
A aussi été pris en compte le Règlement (CE) n°1272 /2008 et ses modifications (453/2010 Annexe I)

16 - Autres informations

Les informations de cette fiche de données de sécurité sont issues des données de nos fournisseurs.

Les informations contenues se basent sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Elles se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas de garantie d'une qualité particulière. L'utilisateur doit s'assurer de la conformité et du caractère complet de ces informations par rapport à l'utilisation spécifique qu'il doit en faire.

Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.

Libellés des phrases R figurant au paragraphe 2 et 3 : R36 : Irritant pour les yeux.