



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 1 / 5

Révision nr : 2

Date : 17 / 12 / 2010

Remplace la fiche : 29 / 6 / 2006

## Pancréatine

SP-T-N-(ORG.)

### Danger



#### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Ref. n°                          | : 105 043   |
| Nom commercial                   | : Pancréatine   |
| Identification de la société     | : JEULIN SA<br>T: 02 32 29 40 50 - F: 02 32 29 43 99<br>Z.I. N°1 - NETREVILLE BP1900<br>27019 EVREUX France<br>e-mail : support@jeulin.fr |
| N° de téléphone en cas d'urgence | : 01 45 42 59 59  |
| Usage                            | : Usage laboratoire   |

#### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

##### Classification CE

: Xi; R36/37/38  
R42/43

##### Système Général Harmonisé de Classification et d'Etiquetage des Produits Chimiques (SGH)

##### Classe de danger et code de catégorie

##### • Dangers pour la santé

: Irritation cutanée - Catégorie 2 - Attention (CLP : Skin Corr. 2)  
Irritation oculaire - Catégorie 2 - Attention (CLP : Eye Irrit. 2)  
Sensibilisation respiratoire - Catégorie 1 - Danger (CLP : Resp. Sens. 1)  
Sensibilisation cutanée - Catégorie 1 - Attention (CLP : Skin Sens. 1)  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique - Irritation des voies respiratoires - Catégorie 3 - Attention (CLP : STOT SE 3)

##### Etiquetage

##### • Pictogramme(s) de danger



##### • Mention d'avertissement

: Danger  
H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.  
H315 : Provoque une irritation cutanée.  
H335 : Peut irriter les voies respiratoires.  
H334 : Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  
H317 : Peut provoquer une allergie cutanée.

##### • Mention de danger

: H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.

##### • Conseils de prudence

###### - Généraux

H315 : Provoque une irritation cutanée.

H335 : Peut irriter les voies respiratoires.

H334 : Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

H317 : Peut provoquer une allergie cutanée.

: P102 : Tenir hors de portée des enfants.

**JEULIN SA**

T: 02 32 29 40 50 - F: 02 32 29 43 99 Z.I. N°1 - NETREVILLE BP1900 27019 EVREUX France  
e-mail : support@jeulin.fr

**N° d'appel d'urgence ORFILA : 01 45 42 59 59**



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 2 / 5

Révision nr : 2

Date : 17 / 12 / 2010

Remplace la fiche : 29 / 6 / 2006

## Pancréatine

SP-T-N-(ORG.)

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS (suite)

#### - Prévention

: P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage. P261 : Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.

#### - Intervention

: P305+P351+P338+P337+P313 : 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. Si l'irritation oculaire persiste : Consulter un médecin. P302+P352 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Ce produit est considéré comme dangereux et contient des composants dangereux.

| Nom de la substance | Valeur(s) | CAS       | CE        | Index CE | Classification  |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|----------|---|
| Pancréatine         | :         | 8049-47-6 | 232-468-9 | -----    | Xi; R36/37/38<br>R42/43<br><br>Resp. Sens. 1 (H334)<br>Eye irrit. 2 (H319)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>STOT SE 3 (H335)<br>Skin Sens. 1 (H317) |

### 4. PREMIERS SECOURS

#### - Inhalation

: Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène.  
En cas de malaise consulter un médecin.  
Faire respirer de l'air frais.

: En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle.  
Laver abondamment la peau avec de l'eau savonneuse.  
Enlever vêtements et chaussures contaminés.

#### - Contact avec la peau

: En cas de contact avec la peau, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10-15 minutes.  
Consulter immédiatement un ophtalmologue.

: En cas d'ingestion rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente).  
Consulter immédiatement un médecin.

#### - Contact avec les yeux

#### - Ingestion

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### Moyens d'extinction

##### - Adéquats

: Utiliser les moyens adéquats pour combattre les incendies avoisinants.  
Eau.  
Poudre.  
Dioxyde de carbone.  
Mousse.  
Sable.

#### Risques particuliers

#### Protection contre l'incendie

#### Procédures spéciales

: Combustible.

: Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection et un appareil de protection respiratoire autonome.

: Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 3 / 5

Révision nr : 2

Date : 17 / 12 / 2010

Remplace la fiche : 29 / 6 / 2006

### Pancréatine

SP-T-N-(ORG.)

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

### Mesures techniques

**Eviter la production de poussières.**

### Précautions individuelles

: Evacuer et restreindre l'accès.

**Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.**

### Précautions pour l'environnement

: Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

### Mesures après fuite / épandage

: Balayer la poudre sèche et l'évacuer de manière adéquate.

Rincer/diluer le résidu à l'eau.

Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

### Précautions lors du maniement et de l'entreposage

: L'extraction locale et la ventilation générale doivent être suffisantes pour assurer la conformité aux normes d'exposition.

### Manipulation

: Porter un vêtement de protection approprié.

Eviter de remuer la matière en poudre en mettant en suspension des poussières aériennes.

Eviter toute exposition inutile.

Ne pas respirer les poussières.

### Stockage

: Après utilisation bien fermer le couvercle.

Eviter le contact avec l'humidité.

Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Conserver à l'abri de la chaleur. (< 15 °C).

## 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

### Protection individuelle

#### - Protection respiratoire

: Eviter toute exposition inutile.

: En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Si le mode d'utilisation du produit entraîne un risque d'exposition par inhalation, porter un équipement de protection respiratoire homologué.

: Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques.

: Porter un vêtement de protection approprié.

: Lunettes anti-éclaboussures ou des lunettes de sécurité.

: Des rince-oeil de secours et des douches de sécurité doivent être installés au voisinage de tout endroit où il y a risque d'exposition.

Prendre les précautions adéquates pour éviter le soulèvement de poussières.

Une extraction locale est recommandée s'il y a un risque de production de poussières.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Nom chimique

: Pancratine ; Enzymes pancréatiques .

### Etat physique

: Solide.

### Couleur

: Légèrement jaune.

### Odeur

: Caractéristique.

### pH

: (10g/L H<sub>2</sub>O): ~5-6

### Poids moléculaire

: Aucune donnée disponible.

### Point de fusion [°C]

: Aucune donnée disponible.

**JEULIN SA**

T: 02 32 29 40 50 - F: 02 32 29 43 99 Z.I. N°1 - NETREVILLE BP1900 27019 EVREUX France  
e-mail : support@jeulin.fr

**N° d'appel d'urgence ORFILA : 01 45 42 59 59**



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 4 / 5

Révision nr : 2

Date : 17 / 12 / 2010

Remplace la fiche : 29 / 6 / 2006

## Pancréatine

SP-T-N-(ORG.)

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES (suite)

|                                       |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| T°d'ébullition initiale [°C]          | : Aucune donnée disponible.   |
| Densité                               | : Aucune donnée disponible.   |
| Pression de vapeur [hPa]              | : Aucune donnée disponible.   |
| Solubilité dans                       | : Eau. (20 °C) : Peu soluble. |
| Point d'éclair [°C]                   | : Aucune donnée disponible.   |
| Temp. d'autoinflammation [°C]         | : Aucune donnée disponible.   |
| Limites d'explosivité                 |                               |
| Limites d'explosivité inférieures [%] | : Aucune donnée disponible.   |
| Limites d'explosivité supérieures [%] | : Aucune donnée disponible.   |
| Log P octanol / eau à 20°C            | : Aucune donnée disponible.   |

### 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Conditions à éviter                 | : Chaleur.                                |
| Réactions dangereuses               | : Aucun(es) dans des conditions normales. |
| Produits de décomposition dangereux | : Aucun(es) dans des conditions normales. |

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

|  |  |
|--|--|
| Toxicité aiguë                             |  |
| - Inhalation                               | : Peut être nocif par inhalation.<br>Irritant pour les voies respiratoires.  |
| - Cutanée                                  | : Peut être nocif en cas d'absorption cutanée.<br>Irritant pour la peau.   |
| - Oculaire                                 | : Irritant pour les yeux.  |
| - Ingestion                                | : Peut être nocif en cas d'ingestion.  |
| - Autre                                    | : Organes cible(s) :<br>Poumons.<br>D'autres propriétés toxiques ne peuvent être exclues.  |
| Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg]            | : >10000   |
| Inhalation (rat) CL50 [mg/kg]              | : Aucune donnée disponible.  |
| Irritation de la peau (lapin)              | : Aucune donnée disponible.  |
| Irritation des yeux (lapin)                | : Aucune donnée disponible.  |
| Irritation des membranes muqueuses (lapin) | : Aucune donnée disponible.  |
| Toxicité chronique                         | <b>Aucune donnée disponible.</b>   |
| - Inhalation                               | : Une exposition répétée au produit peut provoquer :<br>Asthme.  |
| Sensibilisation                            | : Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.<br>L'exposition peut provoquer une réaction allergique.<br>Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.   |
| Autres informations toxicologiques         | : A notre connaissance, les propriétés toxicologiques de ce produit n'ont pas fait l'objet de recherches approfondies. D'autres propriétés toxiques ne peuvent être exclues. Observer toutes les précautions d'usage pour la manipulation de produits chimiques. |

JEULIN SA

T: 02 32 29 40 50 - F: 02 32 29 43 99 Z.I. N°1 - NETREVILLE BP1900 27019 EVREUX France  
e-mail : support@jeulin.fr

N° d'appel d'urgence ORFILA : 01 45 42 59 59



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 5 / 5

Révision nr : 2

Date : 17 / 12 / 2010

Remplace la fiche : 29 / 6 / 2006

### Pancréatine

SP-T-N-(ORG.)

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

|   |  |
|---|--|
| Information relative aux effets écologiques | : Aucune donnée disponible.  |
| DThO (gO <sub>2</sub> /g)                   | : Aucune donnée disponible.  |
| DCO   | : Aucune donnée disponible.  |
| DBO   | : Aucune donnée disponible.  |
| DBO 5 (gO <sub>2</sub> /g)                  | : Aucune donnée disponible.  |
| Persistante et dégradabilité                | : Aucune donnée disponible.  |
| Potentiel de bio-accumulation               | : Aucune donnée disponible.  |
| Informations sur l'élimination              | : Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. |
| Biodégradation [%]                          | : Aucune donnée disponible.  |

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Elimination des déchets              | : Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.<br>Les conteneurs ou les revêtements intérieurs provenant d'un conteneur ayant renfermé le produit sont également considérés comme déchets dangereux.<br>Ne pas réutiliser les containers vides.<br>Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.<br><b>Ne pas jeter les résidus à l'égout.</b> |
| Procédures d'élimination des déchets | : Se référer à la fiche de sécurité avant la manipulation ou l'élimination.  |

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Non réglementé.

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

|        |             |
|--------|-------------|
| Autres | : Aucun(e). |
|--------|-------------|

## 16. AUTRES INFORMATIONS

|             |  |
|-------------|--|
| Phrase(s) R | : R36/37/38 : Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.<br>R42/43 : Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau. |
|-------------|--|

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au Règlement CE 1907/2006 du parlement Européen

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document

**JEULIN SA**

T: 02 32 29 40 50 - F: 02 32 29 43 99 Z.I. N°1 - NETREVILLE BP1900 27019 EVREUX France  
e-mail : support@jeulin.fr

N° d'appel d'urgence ORFILA : 01 45 42 59 59