

# LABORATOIRE OBST

## FICHE DE SECURITE

Pag.: 1  
Date: Mai 06  
Rev: 1  
ACIDE ASCORBIQUE

Laboratoire OBST  
Le Darroux  
69460 ST ETIENNE DES OULLIERES  
FRANCE

### 1.- IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE: ACIDE L-ASCORBIQUE

Usage: anti-oxydant  
N° CAS: 50-81-7 acide l-ascorbique  
N°urgence: ORFILA Tél: +33-(0)1-45-42-59-59

### 2.- COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

COMPOSANTS	Formule/poids moléculaire	N° CAS	N° EINECS
Acide ascorbique		50-81-7	200-066-2

### 3.- IDENTIFICATION DES DANGERS

Néant

### 4.- PREMIERS SOINS

<b>Contact avec les yeux:</b>	Laver abondamment à l'eau claire durant 15 minutes et consulter un médecin.
<b>Contact avec la peau:</b>	En règle générale, le produit n'irrite pas la peau
<b>Ingestion/inhalation:</b>	Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

# LABORATOIRE OBST

## FICHE DE SECURITE

Pag.: 2  
Date: Mai 06  
Rev: 1  
ACIDE ASCORBIQUE

### 5- MOYENS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Moyens d'extinction :**

Tous les moyens d'extinction peuvent être utilisés.

**Equipement spécial de sécurité :**

Aucune mesure particulière n'est requise

### 6- MOYENS A METTRE EN ŒUVRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

**Précautions personnelles:**

Pas nécessaires

**Méthodes de nettoyage:**

Recueillir par moyen mécanique

**Précautions environnementales:**

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraine.

### 7- MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation : Aucune mesure particulière n'est requise

Stockage : Stocker dans un endroit sec et bien ventilé

### 8- CONTROLES D'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

**Equipement de protection individuelle:**

Gants de protection : Gants de PVC ou toutes autres matières.

Protection respiratoire : pas nécessaire

Protection des yeux: pas nécessaire

**Hygiène industrielle:**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques. Se laver minutieusement les mains après la manipulation du produit.

Ne pas fumer, boire ou manger durant la manipulation du produit.

# LABORATOIRE OBST

## FICHE DE SECURITE

Pag.:

3

Date: Mai 06

Rev: 1

ACIDE ASCORBIQUE

### 9- PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

<b>Aspect:</b>	Poudre cristalline
<b>Couleur:</b>	Blanc
<b>Odeur:</b>	Caractéristique
<b>Densité:</b>	1,65 g/cc
<b>Point de fusion:</b>	191°C
<b>Point d'ébullition:</b>	Non déterminé
<b>Température d'inflammation:</b>	500°C
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	333 g/L à 20°C

### 10- STABILITE ET REACTIVITE

Produit stable dans des conditions normales d'utilisation.

### 11.- DONNEES TOXICOLOGIQUES:

<b>Toxicité :</b>	Valeur DL50 : 11900mg/kg (rat)
<b>Effet primaire d'irritation:</b>	Pas d'effet d'irritation sur la peau ou sur les yeux. Aucun effet de sensibilisation connu
<b>Indications toxicologiques complémentaires :</b>	En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons. La substance n'est pas soumise à l'obligation de marquage selon les dernières listes CEE en vigueur.

# LABORATOIRE OBST

## FICHE DE SECURITE

Pag.: 4  
Date: Mai 06  
Rev: 1  
ACIDE ASCORBIQUE

### 12.- INFORMATIONS ECOLOGIQUES ET ECOTOXICOLOGIQUES:

Ecotoxicité: Catégorie de pollution des eaux 1 (D) : peu polluant.  
Biodégradabilité: Biodégradable

### 13.- CONSIDERATIONS RELATIVES A SON ELIMINATION:

Ce produit ne requiert pas de moyens spéciaux pour son élimination. Eliminer conformément aux réglementations locales et nationales.

### 14.- INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT:

Produit non dangereux selon les critères de la réglementation des transports (TPC/ADR, TPF/RID, IMDG, ICAO).  
N° ONU: N/A  
Classe: N/A  
Groupe d'emballage: N/A  
Etiquettes de sécurité: N/A

### 15.- INFORMATIONS REGLEMENTAIRES:

Signalisation selon les directives de la CEE.

### 16.- INDICATIONS SUPPLEMENTAIRES:

Les informations indiquées ci-dessus correspondent à notre connaissance actuelle et aux lois en vigueur dans U.E. Les conditions d'utilisation des usagers restent hors de notre de champ de connaissance et de contrôle. L'information contenue dans cette fiche spécifie uniquement une description des exigences de sécurité du produit et il ne faut pas la considérer comme une garantie de ses propriétés.