

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉDate: 02/02/12
Page: 1 (5)

Nom commercial: FOSFITRUS

1) Identification du produit et de l'entreprise

- Identification du produit:
 - Nom commercial:
FOSFITRUS
 - Classe de produit:

Fertilisant: Solution d'engrais PK

- Identification du fabricant: Cerafrut S.L.
Ptda. Antigons, s/n
46136 MUSEROS (Valencia) L'Espagne
Tel: 0034961441312 Fax: 0034961445234
e-mail: info@cerafrut.com
- Identification de l'importateur: STE OMNIUM AGRICOLE DU SOUSS S.A.R.
ZONE INDUSTRIELLE TASSILA III
80000 AGADIR-MAROC
Tel:00212675000123 Fax: 0021528333582
e-mail : saoas@menara.ma
- Téléphone d'urgence: (Institut National de Toxicologie)

2) Composition /information des composants:

CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES	
Caractéristiques	Spécifications
Anhydride phosphorique (P ₂ O ₅)soluble dans l'eau	30,0%
Oxyde de potassium (K ₂ O)	20,0%
Phosphore et potassium sous forme de phosphite de potassium (CAS 13977-65-6)	

3) Identification des dangers:

Produit non dangereux

4) Premiers soins:

- Après contact avec la peau: Laver avec de l'eau
- Après contact avec les yeux: Laver avec de l'eau abondamment
- Après ingestion: boire de l'eau abondamment

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ	Date: 02/02/12 Page: 2 (5)
Nom commercial: FOSFITRUS	

5) Mesures de prévention d'incendie:

Moyens d'extinction adéquats:
De l'eau ou un autre quelconque.
Précautions spéciales:
Il n'y a pas.

Produits à combustion dangereuse:
Oxydes de toxiques au phosphore.

6) Mesures à prendre en cas de versé accidentel:

Mesures de précaution pour les personnes:
Aucune précaution spéciale.
L'usage de gants est recommandé.
Mesures de protection de l'environnement:
Diluer le produit avec de l'eau.
Méthodes de nettoyage:
Nettoyage avec de l'eau.

7) Manipulation et stockage:

Manipulation:
Il n'y a pas de précautions spéciales à prendre.
L'usage de gants est recommandé.
Protection des yeux: Lunettes de protection (EN166)

Conditions de stockage:
Stocker les "envases"
hermétiquement fermés dans un lieu froid et sec.

8) Limites d'exposition et mesures de protection personnelle:

Protection personnelle:
Il n'y a pas de précautions spéciales.
L'usage de gants est recommandé.
Protection des yeux: Lunettes de protection (EN166)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ	Date: 02/02/12 Page: 3 (5)
Nom commercial: FOSFITRUS	

9) Propriétés physiques et chimiques:

Apparence: Liquide transparent et incolore.
 Odeur: Caractéristique.
 Point de fusion: Il n'y a pas lieu.
 Point d'inflammation: Il n'y a pas lieu.
 Densité (20°C): 1,39 g/cc
 pH: 5,5-6,0
 Solubilité dans l'eau: Forme dissolutions stables dans l'eau.

10) Stabilité et réactivité:

- Conditions à éviter: Aucunes.
- Matériaux à éviter: oxydants forts, bases fortes et métaux
- Produits à décomposition dangereuse: Aucun.

11) Information toxicologique:

Toxicité orale (DL₅₀) rat: 500-5000 mg/Kg
 Irritation cutanée: Non-irritant pour la peau de lapin
 Toxicité causée par inhalation (CL₅₀): >20 mg/Lt.
 Irritation des yeux: Pas d'opacité cornéenne.
 Irritation réversible dans les 7 jours (lapin)
 Mutéogénicité : Ce n'est pas mutagène, Test AMES : negative
 Cancérogénicité : Ce n'est pas cancérogène
 Toxicité pour la reproduction : N'est pas toxique pour la reproduction et le développement

12) Informations écologiques:

Mobilité:
 Pas disponible.
 Persistance y dégradation:
 Pas disponible.
 Potentiel de bio-accumulation:
 Pas disponible.
 Toxicité aquatique :
 - poissons d'eau douce CL₅₀ (Truite rainbow) : >100 ppm
 - invertébrés d'eau douce CL₅₀ (daphnia magna) >10 ppm
 Toxicité pour plantes aquatiques :
 Pas disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date: 24/01/03

Page: 4 (5)

Nom commercial: FOSFITRUS

Toxicité pour les oiseaux :

- LD₅₀ (oral-caille) : > 2000mg/Kg.
- Régime LD₅₀ (oral-caille) : >5000 mg/Kg

Toxicité pour les abeilles :

- LD₅₀ >11 µgr/abeille

Toxicité aiguë aux vers de terre (Acide phosphoreux) :

- LC₅₀ (eisenia foetida) >1000 mg/Kg. de terre

13) Elimination de résidus:

Produit:

Il n'est pas dangereux.

Récipients/emballages sans nettoyer:

Tenir en compte la législation en vigueur.

14) Information relative au transport:

Transport terrestre:

ADR: Non classifié comme marchandise dangereuse.

RID: Non classifié comme marchandise dangereuse.

Transporte fluvial:

ADNR: Il n'est pas classifié comme marchandise dangereuse.

Transport maritime:

IMDG: Il n'est pas classifié comme marchandise dangereuse.

Transport aérien:

ICAO/IATA-DGR: Il n'est pas classifié comme marchandise dangereuse.

15) Dispositions avec un caractère légal:

Elles ne sont pas nécessaires.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date: 02/02/12

Page: 5 (5)

Nom commercial: FOSFITRUS

16) Autres informations:

Nos connaissances actuelles sont la base des informations ici pourvues. L'objectif est décrire nos produits du point de vue de la sécurité, ce qui ne garantit pas les propriétés concrètes des produits.