

1 – IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PREPARATION ET DE LA SOCIETE

Désignation : **CALPLANT**
Mélange nitro-calcique

Utilisation : Engrais

Identification de la société : PLANTIN
84350 COURTHEZON France
e-mail : plantin@plantin.fr

Appel d'urgence : Tel : 04.90.70.20.03

2 - IDENTIFICATION DES DANGERS

Préparation / substance : Préparation

Préparation non classée comme dangereuse au sens des arrêtés du 20 avril 1994 modifié et du 9 novembre 2004.

3 – COMPOSITION – INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

En l'état actuel de nos connaissances, ce produit ne contient pas d'ingrédients dangereux en quantités suffisantes pour nécessiter une déclaration dans cette section, conformément aux règlements de l'UE ou aux règlements nationaux.

4 - PREMIERS SECOURS

Symptômes et effets : Légère irritation des yeux possible.

Premiers secours :

Généralités : En cas de doute, ou si les symptômes persistent, consulter un médecin.

Inhalation : Néant.

Peau : Enlever les vêtements souillés immédiatement. Laver immédiatement au savon et à l'eau. Laver les vêtements avant de les réutiliser.

Yeux : Rincer complètement avec beaucoup d'eau . Les paupières doivent être écartées du globe oculaire pour assurer un rinçage complet. Consulter un médecin si une irritation apparaît.

Ingestion : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin immédiatement.

5 - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Classe d'inflamabilité : Non inflammable.

Moyens d'extinction approprié : Extincteur à eau pulvérisée.

Produit d'extinction inapproprié : Extincteur à mousse, extincteur à poudre chimique.

Produits de décomposition /combustion dangereux : Dégagement d'oxydes d'azote (NO, NO2, etc).

Équipement de protection : Porter un appareil de protection autonome et une tenue de feu complète.

6 - MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles :	Pour la protection du personnel, voir la rubrique 8.
Précautions pour l'environnement :	Eviter la contamination des cours d'eau et des égouts.
Méthodes de nettoyage :	Endiguer la fuite et recueillir le maximum de produit dans un récipient propre pour réutiliser (de préférence) ou éliminer. Absorber avec de la terre, du sable ou avec une autre matière non combustible <u>sèche</u> . Mettre le solide obtenu dans un conteneur étiqueté. Eviter qu'il se forme un nuage de poussières et prévenir la dispersion par le vent.

7 - MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation :	Eviter de provoquer des éclaboussures. Ne pas disperser le produit dans l'environnement.
Prévention des incendies et explosions :	Eviter tout contact avec des matières combustibles.
Conditions de stockage :	Conserver le produit dans son récipient d'origine bien fermé, dans un endroit frais et ventilé. Le réservoir ou le conteneur doit être placé dans une rétention capable de recueillir tout le volume du réservoir ou du conteneur. Contrôler périodiquement l'état des récipients.
Autres informations :	Ne pas fumer, boire et manger pendant l'utilisation du produit.

8 - CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Limites d'exposition :	Aucune limite d'exposition n'a été établie pour ce produit.
Contrôle de l'exposition Professionnelle:	
Respiratoire :	Pas nécessaire dans les conditions habituelles d'utilisation.
Main :	Porter des gants en caoutchouc.
Yeux :	Porter un appareil de protection des yeux / du visage.
Peau et corps :	Les précautions usuelles de manipulations des produits chimiques doivent être appliquées.

9 - PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect :	Liquide
Couleur :	Incolore à jaune pâle
Odeur :	Inodore
Point de fusion :	Non pertinent
Point/intervalle d'ébullition :	Non déterminé
Pression de vapeur :	Non déterminé
Densité relative :	1500 g/litre à 25°C
Point d'éclair :	Non déterminé
Température d'inflammabilité :	Non déterminé
Propriétés comburantes :	Non déterminé
Solubilité dans l'eau :	Complètement miscible
Solubilité dans d'autres solvants :	Non déterminé
Coefficient de partage n-octanol/eau :	Non déterminé
pH :	pH de 4 à 5
Viscosité :	Non déterminé
Limites d'explosivité :	Non pertinent
Densité relative de la vapeur (air=1) :	Non pertinent
Propriétés d'oxydation :	Non déterminé

10 - STABILITE / REACTIVITE

Stabilité :	Stable dans les conditions de stockage et de manutention recommandées (voir la rubrique 7).
Conditions à éviter :	Réactif ou incompatible avec les matières combustibles, les acides et bases.
Matériaux à éviter :	Acier doux.
Produits de décomposition dangereux :	Oxydes d'azote (NO, NO ₂ , etc).

11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité orale aiguë :	DL50 (rat) > 2000 mg/kg
Toxicité dermique aiguë :	Pas de données disponibles.
Toxicité aiguë par inhalation :	Pas de données disponibles.
Irritation/corrosion aiguë des yeux :	Pas de données disponibles.
Irritation/corrosion aiguë de la peau :	Pas de données disponibles.
Sensibilisation cutanée aiguë :	Pas de données disponibles.
Mutagénèse :	Pas de données disponibles.

12 - INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Toxicité aiguë pour les poissons :	CL50 (24-96h) > 100mg/l
Toxicité aiguë pour les daphnies :	Pas de données disponibles.
Toxicité aiguë pour les bactéries :	Pas de données disponibles.
Toxicité aiguë pour les algues :	Pas de données disponibles.
Biodégradabilité :	Pas de données disponibles.
Coefficient de partage ; Log Pow :	Pas de données disponibles.
Autres informations :	Le produit n'est pas sensé causer d'effets sur l'environnement, s'il est utilisé correctement selon les recommandations. Produit facilement biodégradable.

13 – ELIMINATION

Produit :	Selon la réglementation locale.
Emballage :	Collecte ADIVALOR

14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Transport par terre (ADR/RID) :	Non réglementé.
Transport par mer (IMGD) :	Non réglementé.
Transport par air (IATA) :	Non réglementé.

15 - INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Description chimique :	Mélange nitro-calciqne (13% N / 26% CaO p/v)
Symbole(s) :	Aucun.
Phrases R :	Aucune.
Phrases S :	Aucune.
Dispositions particulières :	Aucune.

16 - AUTRES INFORMATIONS

Les informations contenue dans cette FDS ne concernent que le produit susmentionné et ne sont pas nécessairement valables en cas d'utilisation avec d'autre(s) produit(s). Ces informations sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances pour l'usage décrit dans le paragraphe 1.

Mise à jour du 11/03/2008

Objet de la modification : mise en forme du document.