

Fiche de donnée de sécurité

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom/identification du produit: **Plant-Prod 15-15-30**
Non du fournisseur : fertil : 4 rue de la pyramide 92100 Boulogne Billancourt-France
N° d'urgence : (33) 01 45 42 59 59 (Orfila)

2. USAGE DU PRODUIT:

ENGRAIS HYDROSOLUBLE POUR LES PLANTES

3. INGRÉDIENTS DANGEREUX

Ingrédients dangereux:	Numéro C.A.S. / N.A. / N.U.	%	DL ₅₀
NITRATE DE POTASSIUM	7757-79-1	30	ND

Catégorie SIMDUT : CLASSE C, OXYDANT

4. PREMIERS SOINS

PEAU: SE LAVER AVEC DU SAVON ET DE L'EAU. RINCER LES ENDROITS AFFECTÉS AVEC BEAUCOUP D'EAU FROIDE. LES BRÛLURES THERMIQUES EXIGENT DES SOINS MÉDICAUX IMMÉDIATS.

YEUX: RINCER IMMÉDIATEMENT À GRANDE EAU. SI L'IRRITATION PERSISTE, RECOURIR À DES SOINS MÉDICAUX.

INHALATION: SI UNE PERSONNE A INHALÉ DU GAZ D'AMMONIAQUE PROVENANT DE L'ENGRAIS CHAUFFÉ ET QUE SA RESPIRATION S'EST ARRÊTÉE, LUI DONNER LA RESPIRATION ARTIFICIELLE. SI SA RESPIRATION EST DIFFICILE, LUI DONNER DE L'OXYGÈNE. RECOURIR À DES SOINS MÉDICAUX.

INGESTION: POUR LES GRANDES QUANTITÉS, RECOURIR IMMÉDIATEMENT À DES SOINS MÉDICAUX.

5. RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

Inflammabilité: ININFLAMMABLE

Moyens de contrôle d'incendie : UTILISER DE GRANDES QUANTITÉS D'EAU POUR INONDER LE LIEU. NE PAS EMPLOYER UN JET D'EAU. PORTER UN APPAREIL RESPIRATOIRE AUTONOME ET DES VÊTEMENTS DE PROTECTION APPROPRIÉS. CE PRODUIT EST UN OXYDANT QUI, PAR CONSÉQUENT, POURRAIT ACCENTUER L'INTENSITÉ DE N'IMPORTE QUEL INCENDIE.

Point d'éclair: NA

Limite supérieure d'inflammabilité: NA

Limite inférieure d'inflammabilité: NA

Température d'auto-inflammabilité :ND

Classe d'inflammabilité TMD: ININFLAMMABLE

Produits de combustion dangereux : AMMONIAC, NO₃, NO₂, CO, CYANURE D'HYDROGÈNE

6. MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Procédures en cas de fuites et de déversements: EMPÊCHER LE DÉVERSEMENT. ÉVITER TOUT CONTACT AVEC DES SUBSTANCES COMBUSTIBLES, DES MATIÈRES ORGANIQUES ET DES SOURCES POUVANT PROVOQUER DES ÉTINCELLES. BALAYER LA SURFACE ET UTILISER L'ENGRAIS, OU BIEN S'EN DÉPARTIR SELON LES NORMES APPROPRIÉS. ÉVITER QUE LE PRODUIT SE DÉVERSE DANS LES COURS D'EAU, LES ÉGOUTS, LES SOUS-SOLS ET LES ENDROITS RESTREINTS.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Méthodes et équipement de manutention: ÉVITER TOUT CONTACT DIRECT ET PROLONGÉ AVEC LA PEAU.

Dispositions particulières d'entreposage: GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. ENTREPOSER DANS UN ENDROIT SEC.

8. CONTRÔLES D'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

Équipement de protection individuel:

VOIES RESPIRATOIRES – PORTER UN MASQUE ANTI-POUSSIÈRE SI LES CONDITIONS L'EXIGENT.

YEUX – PORTER DES LUNETTES DE SÉCURITÉ POUR ÉVITER TOUT CONTACT DU PRODUIT AVEC LES YEUX. NE PAS PORTER DE LENTILLES CORNÉENNES.

MAINS – PORTER DES GANTS IMPERMÉABLES POUR ÉVITER TOUT CONTACT AVEC LA PEAU.

Installations techniques : VENTILER POUR CONTRÔLER LA POUSSIÈRE.

9. CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

État physique: SOLIDE	Pression de vapeur : ND	Densité : 1.06g/ml
Seuil de tolérance de l'odeur: NA	Poids spécifique: NA	Densité de la vapeur: ND
Taux d'évaporation: ND	pH (solution 10%): ND	point d'ébullition : NA
Point de congélation: NA	Odeur et apparence : POUDRE FINE BLEU, LÉGÈRE ODEUR D'AMMONIAQUE	

10. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique: STABLE S'IL EST SEC.

Incompatibilité: ACIDES FORTS, ALCALIS FORTS, OXYDANTS, MATIÈRES ORGANIQUES.

Conditions de réactivité: CONDITIONS HUMIDES, FEU.

Produits dangereux lors de la décomposition: AMMONIAC, NO₃, NO₂.

11. PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

Voies d'absorption:

Effets d'une exposition aigue ou chronique:

CONTACT CUTANÉ: UNE EXPOSITION PROLONGÉE DE LA PEAU AVEC L'ENGRAIS SEC OU À UNE SOLUTION D'ENGRAIS POURRAIT CAUSER UNE IRRITATION. LA SUBSTANCE CHAUD PEUT CAUSER DES BRÛLURES.

ABSORPTION CUTANÉE: ON NE CROIT PAS QU'IL PUISSE ÊTRE ABSORBÉ PAR LA PEAU.

CONTACT OCULAIRE: IL POURRAIT SE PRODUIRE UNE IRRITATION SI LA SOLUTION D'ENGRAIS OU L'ENGRAIS SEC ENTRE EN CONTACT AVEC LES YEUX. LA SUBSTANCE CHAUD PEUT CAUSER DES BRÛLURES.

INHALATION: DÉGAGE TRÈS PEU DE VAPEUR. SI L'ENGRAIS EST EXPOSÉ À LA CHALEUR, IL POURRAIT SE PRODUIRE UN DÉGAGEMENT DE GAZ D'AMMONIAQUE. PEUT CAUSER UNE IRRITATION DES VOIES RESPIRATOIRES.

INGESTION: IL FAUDRAIT INGÉRER UNE GRANDE QUANTITÉ D'ENGRAIS POUR METTRE LA SANTÉ EN DANGER. LES EFFETS D'UNE EXPOSITION EXCESSIVE PEUVENT INCLURE LES SYMPTÔMES SUIVANTS: NAUSÉE, VOMISSEMENT, DIARRHÉE, FAIBLESSE OU CONVULSIONS.

Seuils limites d'exposition: ND

Produits synergiques: ND

Sensibilité / Propriété irritante : L'URÉE PEUT CAUSER DES REACTIONS D'ALLERGIE CHEZ CERTAINS INDIVIDUS.

Carcinogène / Tératogène / Mutagène / Effets sur la reproduction: AUCUNE CONNUE

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

13. CONSIDÉRATIONS D'ÉLIMINATION

Élimination des déchets: DISPOSER DU PRODUIT DANS DES TERRAINS NON CULTIVÉS, À L'ÉCART DES COURS D'EAU, D'UNE MANIÈRE CONFORME AUX RÉGLEMENTS FÉDÉRAUX, PROVINCIAUX ET LOCAUX.

14. INFORMATIONS DE TRANSPORT

Renseignements relatifs au transport:

NOM D'EXPÉDITION – NITRATE DE POTASSIUM EN MÉLANGE

NUMÉRO N.U. – 1486

GROUPE D'EMBALLAGE – III

AFFICHE – 5.1 OXYDANT

15. INFORMATIONS DE CONTRÔLE

note : l'information de normalisation donnée ci-dessus indique seulement les règlements appliqués spécifiquement au produit décrit dans la fiche de donnée de sécurité. L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence possible de dispositions complémentaires qui complètent ces règlements.

Référez-vous à tous les règlements nationaux, internationaux et locaux ou dispositions applicables.

16. AUTRES INFORMATIONS

Déni légal : on pense que l'information ci-dessus est correcte mais ne prétend pas être entièrement incluse et sera utilisé uniquement en tant que guide. Cette société ne sera pas tenue responsable d'aucun dommage résultant de la manipulation ou du contact avec le produit mentionné ci-dessus.

NA - Ne s'applique pas

ND - Données non compilées