

## Fiche de donnée de sécurité

### 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT

**Nom/identification du produit:** **Plant-Prod 10 -52-10** ENGRAIS HYDROSOLUBLE  
**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 <sub>50</sub>
NITRATE DE POTASSIUM	7757-79-1	6.5	ND

**Catégorie simdut :** Non contrôlé

### 4. PREMIERS SOINS

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

**YEUX:** RINCER IMMÉDIATEMENT À GRANDE EAU, EN TENANT LA PAUPIÈRE OUVERTE, PENDANT AU MOINS 15 MINUTES. 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:** SI INGÈRE EN GRANDES QUANTITÉS, RECOURIR IMMÉDIATEMENT À DES SOINS MÉDICAUX

### 5. RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

**Inflammabilité:** ININFLAMMABLE

**Moyens de contrôle d'incendie :** CE PRODUIT NE BRÛLE PAS. PORTER UN APPAREIL RESPIRATOIRE AUTONOME ET DES VÊTEMENTS DE PROTECTION APPROPRIÉS SI LE PRODUIT EST IMPLIQUÉ DANS UN FEU.

**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 :** CO, CO<sub>2</sub>, AMMONIAC, OXYDES D'AZOTE ET DE PHOSPHORE, ET DE L'ACIDE CYANURIQUE.

### 6. MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

**Procédures en cas de fuites et de déversements:** EMPÊCHER LE DÉVERSEMENT. 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.

### 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 FRAIS ET 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:	1.05g/ml
Seuil de tolérance de l'odeur:	NA	Poids spécifique:	NA	Densité de la vapeur:	ND
Taux d'évaporation:	ND	Point d'ébullition:	NA	pH (solution de 10%):	3.6
Point de congélation:	NA	Odeur et apparence:	POUDRE FINE, LEGERE ODEUR D'AMMONIAQUE		

## 10. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

**Stabilité chimique:** STABLE S'IL EST SEC.

**Incompatibilité:** ACIDES FORTS, ALCALIS FORTS, OXYDANTS.

**Conditions de réactivité:** SI EXPOSER À LA CHALEUR OU À L'HUMIDITÉ.

**Produits dangereux lors de la décomposition:** AMMONIAC, ACIDE CYANURIQUE, OXYDES D'AZOTE ET DE PHOSPHORE.

## 11. PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

Voies d'absorption:

Effets d'une exposition aiguë ou chronique:

**CONTACT CUTANÉ:** UNE EXPOSITION PROLONGÉE DE LA PEAU AVEC L'ENGRAIS SEC OU À UNE SOLUTION D'ENGRAIS POURRAIT CAUSER UNE IRRITATION.

**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.

**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:** ND

**Carcinogène / Teratogène / Mutagène / Effets sur la reproduction:** AUCUNE CONNUE

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 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:**

NON RÉGLEMENTÉ PAR TMD

### 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