



# ENGRAIS LIQUIDE

## ADDITIF NUTRITIONNEL DES VÉGÉTAUX

Plantes ornementales d'intérieur et d'extérieur, fruits et légumes

ENGRAIS NF 42-001

### GAMMES :

RATICIDES

NUISIBLES DU  
JARDIN

DESHERBANTS ET  
ENGRAIS

INSECTICIDES  
DESINFECTANTS  
INDUSTRIELS ET  
MENAGERS

INSECTICIDES  
DESINFECTANTS  
POUR LOCAUX  
D'ELEVAGE

PROTECTION DU  
BOIS

REPULSIF

### CARACTÉRISTIQUES :

- Aspect : Liquide
- Couleur : Verte
- Poids spécifique : 1,10 +/- 0.01
- pH de la solution originale : 5,5 +/- 0.5

### COMPOSITION :

- Azote à libération lente et rapide (N) : 6 %
- Anhydride phosphorique soluble (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) : 6 %
- Oxyde de potassium soluble (K<sub>2</sub>O) : 6 %
- Oxyde de magnésium soluble (MgO) : 1 %
- Oligo-éléments : Bore (B) : 0,016 %, Fer (Fe) : 0,03 %, Cuivre (Cu) : 0,003 %, Manganèse (Mn) : 0,025 %, Molybdène (Mo) : 0,001 %, Zinc (Zn) : 0,0125 %.

### UTILISATIONS :

OCCI ENGRAIS LIQUIDE s'utilise aussi bien sur cultures ornementales, légumières, fruitières : plantes vertes d'appartement, arbres et arbustes, rosiers, géraniums, fruits, légumes.

### PROPRIÉTÉS :

OCCI ENGRAIS LIQUIDE de par sa formulation équilibrée et très riche (3 groupes d'éléments différents) est un aliment multi-usage :

- L'azote (N) : élément de croissance et donne la couleur verte. Les différentes formes d'azote lui donnent une action progressive.
- L'acide phosphorique (P) : élément indispensable au développement des racines, fleurs et fruits.
- La potasse (K) élément de rendement, d'équilibre et de santé, renforce également la résistance aux maladies et parasites.
- Eléments secondaires : magnésie, favorise en général la croissance équilibrée de la plante.
- 6 oligo-éléments : fer, manganèse, bore, cuivre, molybdène, zinc ; indispensable aux réactions chimiques de la plante : catalyseurs, métabolisants, donc à l'épanouissement et la durée de vie de vos plantes.
- Aliment complet qui apporte aux plantes une nourriture équilibrée et permet donc de renouveler toute la richesse de la terre ; en effet, celle-ci s'épuise vite, surtout en pot.
- Les oligo-éléments sont présents sous forme "chelaté", c'est-à-dire qu'ils sont séquestrés afin de demeurer étrangers au milieu extérieur. Ils ne peuvent être ni oxydés, ni précipités, ils restent toujours disponibles et utilisables pour la plante.
- Le dosage est facile et mieux contrôlé qu'avec un granulé.
- Il n'y a pas de corrosion du matériel.
- Il n'y a pas de risque de phytotoxicité car l'Oxyde de Potassium est pauvre en chlore.
- L'apport d'OCCI ENGRAIS est facilement assimilable par les plantes et surtout rapidement.
- Solution aqueuse miscible à l'eau en toutes proportions.



MODE D'EMPLOI :

LABORATOIRES LOGISSAIN

90800 ARGIESANS FRANCE Tel. 03 84 36 61 10 Fax. 03 84 28 92 43

[www.logissain.com](http://www.logissain.com)

OCCI ENGRAIS peut-être utilisé de deux façons différentes :

- Fertilisation foliaire en pulvérisation : ✓ Action rapide "coup de poing"

Les éléments nutritifs sont absorbés par la cuticule des feuilles, ils sont mis directement à disposition dans les feuilles où se passent la plupart des réactions chimiques qui sont la vie de la plante. On peut agir très vite et préventivement ou curativement en cas de carence.

- Fertilisation au sol en arrosage ou en irrigation : ✓ Action progressive

Lors de la pulvérisation, la partie qui tombe au sol est absorbée par les racines... L'apport peut être mis directement au niveau des racines par irrigation. OCCI ENGRAIS peut être stocké dans la plante et mis progressivement à disposition de celle-ci.

#### **DOSES D'EMPLOI :**

- En pulvérisation : 5 à 8 l/ha soit 5 à 8 ml par litre d'eau.
- En arrosage ou irrigation : 0,2 à 0,5% selon la périodicité et la culture soit 2 à 5 ml par litre d'eau.

Traiter le plus régulièrement possible, en principe une fois par 15 jours. Il faut éviter les suralimentations et les sous-alimentations. Il faut traiter du départ de la végétation jusqu'à la chute des feuilles.

Il faut éviter de traiter aux heures les plus ensoleillées mais de préférence le matin ou le soir.

En tout état de cause, on pourra se reporter aux doses indicatives présentées ci-après (pour 100 litres d'eau)

:

\* Cultures florales :

- Plantes peu exigeantes (pensées, primevères, oeilletons, pétunias) :
  - Fertilisation du sol .... 0,1 litre.
  - Fertilisation foliaire... 0,2 à 0,4 litre.
- Plantes moyennement exigeantes (dahlias, rosiers, bégonias, zinnias) :
  - Fertilisation du sol.... 0,2 à 0,4 litres.
  - Fertilisation foliaire... 0,4 à 0,6 litres.
- Plantes exigeantes (géraniums, hortensias, glaïeuls) :
  - Fertilisation du sol.... 0,4 à 0,6 litres.
  - Fertilisation foliaire. 0,6 à 1,5 litres.

\* Arboriculture et maraîchage : OCCI ENGRAIS est utilisable en arboriculture et en maraîchage, selon les précautions et doses habituelles.

#### **RECOMMANDATIONS :**

Ne pas stocker en dessous de 5°C.

#### **CLASSIFICATION :**

Sans classement

#### **CONDITIONNEMENT :**

- En fla 1 l (ref P 3110)
- Jer 5 l (ref P 3111).