

## LIQUI-PLEX 20-5-12

### ENGRAIS NPK EN MELANGE AVEC ELEMENTS SECONDAIRES ET MICRONUTRIMENTS Décret royal espagnol 506/2013

#### ANALYSE GARANTIE:

<b>Azote total (N):</b>	<b>20% p.p.</b>
Azote (N) ammoniacal:	10,6% p.p.
Azote (N) nitrique:	3,5 % p.p.
Azote (N) uréique :	5,9 % p.p.
<b>Pentoxyde de phosphore (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) soluble dans le citrate d'ammonium neutre et dans l'eau :</b>	<b>5,0 % p.p.</b>
<b>Oxyde de potassium (K<sub>2</sub>O) soluble dans l'eau :</b>	<b>12,0 % p.p.</b>
Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau :	2,0 % p.p.
Anhydride sulfurique (SO <sub>3</sub> ) soluble dans l'eau:	31,3 % p.p.
Bore (B) soluble dans l'eau (forme minérale) :	0,0200 % p.p.
Cuivre (Cu) soluble dans l'eau (chélaté par EDTA) :	0,0100 % p.p.
Molybdène (Mo) soluble dans l'eau (forme minérale) :	0,0010 % p.p.

#### CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

L'intervalle de pH assurant une bonne stabilité de la fraction chélatée devra être indiqué.

pH (solution 10%) : 4 – 7

Degré de solubilité totale : 99,8%

Aspect : cristallin verdâtre

Pauvre en chlorure

#### PROPRIÉTÉS:

**LIQUI-PLEX 20-5-12** est un produit caractérisé par une proportion optimale d'éléments nutritifs primaires, essentiels pour la croissance.

Il s'utilise comme source principale d'azote, surtout aux époques où le but est de favoriser le développement végétatif, en particulier à la période des pré-semis ou de la pré-transplantation.

**LIQUI-PLEX 20-5-12** contient une importante quantité de soufre, ce qui a une incidence positive sur les processus métaboliques tels que la synthèse des acides aminés (comme la méthionine et la cystéine, qui sont essentielles pour la formation de protéines à haute valeur nutritionnelle) ou comme intermédiaire de l'expression génique de la plante.

## DOSE D'APPLICATION:

---

### FERTIRRIGATION :

**300-500 g/100 l d'eau.**

Associé à **COMPLEX AID**, il améliore considérablement l'assimilation de la formulation tout en stimulant différents processus physiologiques de la plante.

### APPLICATION FOLIAIRE :

#### Cultures horticoles :

**200 g/100 l d'eau.** Si l'eau a un pH élevé, utiliser **SOL-PLEX pH** pour le réduire jusqu'à obtention d'un pH légèrement acide. Effectuez les traitements en tout début de matinée ou en soirée

#### Cultures ligneuses :

**300g/100 l d'eau.** Si l'eau a un pH élevé, utiliser **SOL-PLEX pH** pour le réduire jusqu'à obtention d'un pH légèrement acide. Effectuez les traitements en tout début de matinée ou en soirée.

À n'utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Ne pas dépasser les doses adéquates.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

---

**P102** Tenir hors de portée des enfants.

**P270** Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Conserver dans le récipient d'origine, hermétiquement fermé, avec les étiquettes intactes et lisibles.

Conserver dans un endroit frais, sec et ventilé.

Ne pas conserver le produit dans des récipients contenant des aliments ou des boissons.

Le poste de travail doit être bien ventilé. Tenez à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation.

Portez un équipement de protection individuel.

Lavez-vous les mains après toute manipulation. Stockez dans un endroit bien ventilé.

Matières incompatibles : matières combustibles.

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

---

**Présentation :** Sac de 5 kg

**Pour toute question, contactez notre service technique.**