

# Universol<sup>®</sup>

## Blue

### 18-11-18+2.5MgO+OE



# Informations produit

## Description produit

Universol est un engrais soluble NPK de haute qualité qui permet aux producteurs d'obtenir des plantes de qualité pour un coût très compétitif !

Universol peut être utilisé dans diverses situations et convient particulièrement aux applications pour plantes en pots et à massifs, ainsi qu'aux pépinières hors-sol. La gamme Universol contient des engrais NPK avec du magnésium, des oligo-éléments et même du calcium pour certains équilibres. Universol est totalement soluble et se caractérise par sa pureté, obtenue en sélectionnant les matières premières de meilleure qualité.

A travers toute l'Europe, les producteurs font confiance à Universol. Son utilisation est facile et très efficace. Soyez convaincus de l'effet d'Universol : plus particulièrement maintenant car la NOUVELLE gamme Universol fournit des résultats encore meilleurs !

## Analyse garantie

### 18% AZOTE TOTAL (N)

10.0% azote nitrique (NO<sub>3</sub>-N)  
7.7% azote ammoniacal (NH<sub>4</sub>-N)  
0.5% azote uréique (Urea-N)

### 11% ANHYDRIDE PHOSPHORIQUE (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)

Soluble dans le citrate d'ammonium neutre et dans l'eau  
11.0% soluble dans l'eau

### 18% OXYDE DE POTASSIUM (K<sub>2</sub>O)

18.0% soluble dans l'eau

2,5% OXYDE DE MAGNESIUM (MgO)

8.0% TRIOXYDE DE SOUFRE (SO<sub>3</sub>)

0.01% Bore (B)

0.01% Cuivre (Cu) chélaté EDTA

0.10% Fer (Fe) chélaté EDTA

0.04% Manganèse (Mn) chélaté EDTA

0.001% Molybdène (Mo)

0.01% Zinc (Zn) chélaté EDTA

## Caractéristiques du produit

EC à 1 g/l (25°C)

: 1.3 mS/cm

Solubilité maximale (25°C)

: 35 kg / 100 litres d'eau

Acidité/Basicité

: -0.255 kg CaCO<sub>3</sub>/kg Universol

Effet sur le pH du substrat

: Acidifiant\*

Réduction des bicarbonates à 1 g/l

: 10mg/l HCO<sub>3</sub>

Conditionnement

: 25 kg, sac plastique

Code produit

: 2041

## Avantages

- Facilité d'application et sécurité d'utilisation, contient les éléments : NPK, Magnésium, oligo-éléments;
- Composition constante grâce à un contrôle strict de la qualité;
- Effet rapide sur la plante;
- Dissolution complète et rapide grâce à la pureté des ingrédients et au 'Bright Solution System';
- Excellent rapport qualité/prix;
- Quelque soit votre culture, il existe un équilibre Universol qui convient.

### Conseils d'utilisation

Universol Blue est une formule équilibrée qui s'utilise après Universol Yellow. Cet engrais contient NPK, Magnésium et un pack complet d'oligo-éléments.

Cette formule induit la croissance végétative / le développement en longueur de la plante.

### Système Bright Solution - unique dans Universol

Les engrais Universol sont les seuls engrais qui contiennent le 'Système Bright Solution'.

Le système Bright Solution assure la clarté des solutions et la propreté de votre système d'irrigation.

*\* Note: effet du produit, seulement lorsqu'il est utilisé de façon continue, excluant l'effet de la qualité de l'eau et de la composition du substrat.*

Mélanger Universol Blue avec :	Mélangeable ?
Nitrate de calcium	NON
Nitrate de potasse	OUI
Nitrate de magnésie	OUI
Sulphate de magnésie	OUI
Acide phosphorique	OUI
Acide nitrique	OUI
Universol Soft Water	NON
Universol Hard Water	NON
Universol Standard	OUI
Autres engrais solubles composés	NON

#### Avertissement

Stocker le produit dans un lieu frais, sec et ventilé.

Ne pouvant pas contrôler les conditions et les méthodes d'utilisation du produit, ICL Specialty Fertilizers décline toute responsabilité en cas de résultats négatifs. La publication de cette brochure annule toutes les recommandations préalablement publiées.

Il est recommandé, avant toute utilisation d'un nouveau dosage, d'un nouveau produit ou d'une nouvelle méthode d'application, d'effectuer un essai à petite échelle.

Pour plus d'informations ou de recommandations adressez-vous à votre représentant local ICL Specialty Fertilizers ou au représentant national ICL Specialty Fertilizers. Vous trouverez les coordonnées des représentants de votre région sur le site

[www.icl-sf.com](http://www.icl-sf.com).

*Les spécifications ci-dessus sont à titre d'information uniquement. Elles sont mises à jour annuellement. Les caractéristiques finales du produit figurent sur l'étiquette du produit livré. Pour plus d'informations contactez votre délégué ICL.*

### ICL France - BU Specialty Fertilizers

Le Parc Millésime, Bât.2

119 rue Michel Aulas

69400 Limas

Tel. : +33 (0)4 69 47 01 70 – Fax : +33 (0)4 74 69 70 08

E-mail : [info.france@group-icl.com](mailto:info.france@group-icl.com) – Internet : [www.icl-sf.fr](http://www.icl-sf.fr)

