



Kristalon™ Label Blanc

Engrais soluble pour la fabrication de solutions nutritives

Caractéristiques agronomiques

- **Kristalon™ Label Blanc** est une formule standard pour une utilisation traditionnelle en irrigation fertilisante des plantes en pot et fleurs coupées pendant les phases de floraison.
- **Kristalon™ Label Blanc** est également recommandé comme engrais de fructification des cultures maraîchères cultivées en pleine-terre.

Constitution des solutions-mères

- Dissoudre en versant progressivement de 10 à 20 kg de **Kristalon™** dans 100 litres d'eau et agiter continuellement.

Remarques :

- Si l'eau est très calcaire, la dissolution sera facilitée par un ajout d'acide nitrique.
- Si l'eau est très froide (environ 10°C), ne dissoudre que 10 kg de **Kristalon™**.
- Ne jamais ajouter le Nitrate de calcium (Calcinit™) dans le bac avec **Kristalon™**. Calcinit™ est placé dans un autre bac pour une injection simultanée en solution-fille.

Concentration des solutions-filles (en fonction des solutions-mères)

Taux de dilution de la pompe doseuse

Concentration de la solution-fille (g/litre)	Solution-mère à 20 kg/100 litres	Solution-mère à 15 kg/100 litres	Solution-mère à 10 kg/100 litres
0,50	2,5 pour mille	3,3 pour mille	5 pour mille
1,00	5 pour mille	6,6 pour mille	10 pour mille
2,00	10 pour mille	13,3 pour mille	20 pour mille

Conductivité à 1 g/litre : 1,24 mS

Exemple de préconisations

Concombre	1 fois par semaine pour des apports d'environ 10 à 15 kg d'azote/ha/semaine)	1,5 g/litre*
Plantes en pot	à chaque arrosage	1 à 1,5 g/litre*

* Les doses préconisées ne sont que des indications qui doivent être adaptées en fonction des spécificités de la culture, du type d'eau, et du type de substrat.

Remarques :

Un complément en Nitrate de Calcium (Calcinit™) est envisageable pour son apport en calcium alimentaire et pour son azote nitrique en phase végétative.



Composition

N total		15 %
dont	N(NO ₃) 11,3	
	N(NH ₄) 3,7	
P ₂ O ₅		5 %
K ₂ O		30 %
MgO		3 %
SO ₃		5 %

Oligo-éléments :

0,025 % B - 0,01 % Cu - 0,07 % Fe EDTA - 0,04 % Mn - 0,004 % Mo - 0,025 % Zn

Kristalon™ est une gamme complète d'engrais solubles pour toutes les cultures nécessitant une irrigation fertilisante performante :

Kristalon™ Brun	3-11-38
Kristalon™ Orange	6-12-36
Kristalon™ Rouge	12-12-36
Kristalon™ Jaune	13-40-13
Kristalon™ Label Blanc	15-5-30
Kristalon™ Label Vert	18-18-18
Kristalon™ Label Bleu	19-6-20
Kristalon™ Azur	20-5-10

Les informations contenues dans ce document sont conformes aux connaissances que Yara possède sur le sujet. Toutefois, les recommandations doivent être adaptées aux conditions locales de la parcelle.

Yara France

100 rue Henri Barbusse - 92751 NANTERRE CEDEX
Tél : 01.55.69.96.00 - Fax : 01.55.69.98.68
SIREN 622 042 422 R.C.S. NANTERRE



Yara Spécialités
Fertilisez votre avenir