

Agrolution[®] pHLow

20-20-20+OE



Information produit

La gamme d'engrais solubles Agrolution a été conçue dans un double objectif : garantir la disponibilité de tous les éléments nutritifs aux doses appropriées tout en améliorant la qualité de l'eau. En cas d'eau dure, il convient de recourir aux produits Agrolution pHLow ; en cas d'eau douce, aux produits Agrolution Special.

Les produits Agrolution pHLow et Agrolution Special ont tous un réel effet acidifiant. Définissant une nouvelle norme en termes d'irrigation fertilisante pour toutes les cultures de fruits et légumes, cette innovation aidera le producteur à obtenir des cultures de qualité et de rendement optimums. La gamme de produits propose 6 formulations Agrolution pHLow et 8 formulations Agrolution Special. Tous les oligo-éléments sont chélatés.

Analyse garantie

20%	AZOTE TOTAL (N) 5.4% azote nitrique (NO ₃ -N) soluble dans l'eau 2.9% azote ammoniacal (NH ₄ -N) soluble dans l'eau 11.7% azote uréique (Ur-N) soluble dans l'eau
20%	ANHYDRIDE PHOSPHORIQUE (P₂O₅) soluble dans l'eau
20%	OXYDE DE POTASSE (K₂O) soluble dans l'eau
0.01%	Bore (B) soluble dans l'eau
0.01%	Cuivre (Cu) soluble dans l'eau et chélaté EDTA
0.16%	Fer (Fe) soluble dans l'eau et chélaté EDTA
0.06%	Manganèse (Mn) soluble dans l'eau et chélaté EDTA
0.006%	Molybdène (Mo) soluble dans l'eau
0.01%	Zinc (Zn) soluble dans l'eau et chélaté EDTA

Conseils d'utilisation

La gamme Agrolution propose de nombreuses analyses répondant à tous les stades de culture, tous les types de sol et toutes les qualités d'eau. Le dosage recommandé est de 40-50 kg/ha par semaine. Pour des recommandations spécifiques, veuillez demander des informations techniques individuelles sur le produit Agrolution ou prendre contact avec votre conseiller ICL SF.

Caractéristiques produit

Solubilité maximale	: 20 kg pour 100 litres d'eau (25°C)
EC	: 0.9 mS/cm (à 1 g/litre)
Réduction de HCO ₃ en mg/g d'engrais	: 23
Conditionnement	: sacs de polyéthylène de 25 kg
Nom produit	: 222
Code produit	: 21970325

Avantages produit

- Evite les carences en azote, phosphate et potassium.
- Améliore la disponibilité des éléments nutritifs.
- Apporte tous les éléments nutritifs nécessaires.
- Produit tout-en-un, particulièrement simple à utiliser
- Ingrédients d'une grande pureté
- Dissolution totale
- Garantit la propreté des systèmes d'arrosage

Quelle quantité d'Agrolution mettre dans mon bac de solution mère ?

	Taille du bac									Quelle quantité d'Agrolution dois-je dissoudre ?
	100 litres			500 litres			1000 litres			
	Ratio de dilution			Ratio de dilution			Ratio de dilution			
	1:50 (2%)	1:100 (1%)	1:200 (0,5%)	1:50 (2%)	1:100 (1%)	1:200 (0,5%)	1:50 (2%)	1:100 (1%)	1:200 (0,5%)	
Niveau de fertilisation	Kg d'Agrolution			Kg d'Agrolution			Kg d'Agrolution			
0.2 g/l	1	2	4	5	10	20	10	20	40	
0.3 g/l	1,5	3	6	7,5	15	30	15	30	60	
0.4 g/l	2	4	8	10	20	40	20	40	80	
0.5 g/l	2,5	5	10	12,5	25	50	25	50	100	
0.6 g/l	3	6	12	15	30	60	30	60	120	
0.8 g/l	4	8	16	20	40	80	40	80	160	
1.0 g/l	5	10	-	25	50	-	50	100	-	
1.2 g/l	6	12	-	30	60	-	60	120	-	
1.4 g/l	7	14	-	35	70	-	70	140	-	
1.5 g/l	7,5	15	-	37,5	75	-	75	150	-	
1.6 g/l	8	-	-	40	-	-	80	-	-	
1.8 g/l	9	-	-	45	-	-	90	-	-	
2.0 g/l	10	-	-	50	-	-	100	-	-	
2.5 g/l	12,5	-	-	62,5	-	-	125	-	-	
3.0 g/l	15	-	-	75	-	-	150	-	-	

- Choisissez le niveau de fertilisation que vous souhaitez pour votre culture, dans la 1ère colonne (g/l).
- Choisissez la taille de votre bac de solution mère : 100 litres, 500 litres ou 1000 litres.
- Choisissez le ratio de dilution: 1:200, 1:100 ou 1:50.
- Faites coïncider la ligne du niveau de fertilisation avec la colonne de dilution. Vous pouvez lire la quantité d'Agrolution à dissoudre dans votre bac (kg).

Exemple:
Vous souhaitez fertiliser à 0.8 g/l. Votre bac d'arrosage a une taille de 1000 litres. La ration de dilution est 1 :100. Il vous faut dissoudre 80 kg d'Agrolution dans votre bac.

Gamme de produits

Agrolution Special	
Analyse	Nom
17-5-10+TE	312
7-14-35+3.5MgO+TE	125
11-7-28+7MgO+TE	216
14-8-22+5CaO+2MgO+TE	324
12-6-29+7CaO+TE	214
13-5-28+2CaO+2.5MgO+TE	316
23-10-23+TE	212
14-7-14+14CaO+TE	313

Agrolution pHLow	
Analyse	Nom
20-20-20+TE	222
15-30-15+TE	242
10-50-10+TE	151
10-10-40+TE	114
15-13-25+TE	335
25-15-5+TE	531

Attention

Stocker le produit dans un lieu frais, sec et ventilé. Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et des aliments pour animaux. Conserver dans le sac d'origine et refermer soigneusement les sacs entamés.

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. Fiche de données de sécurité disponible sur www.quickfds.com et sur www.icl-sf.fr.

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

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@icl-group.com – Internet : www.icl-sf.fr

