

IRRIGATION FERTILISANTE HORTICULTURE ET PÉPINIÈRE

Algospeed® Flo

- Formules complètes avec magnésie, calcium et oligo-éléments
- 100% solubles
- Très faciles d'emploi



Sa forme de suspension gélifiée permet de conjuguer les avantages des engrais solubles à la facilité de mise en œuvre des engrais liquides.

Ils sont fabriqués à partir de matières premières de grande pureté et ne contiennent ni chlore, ni urée, ni sodium.

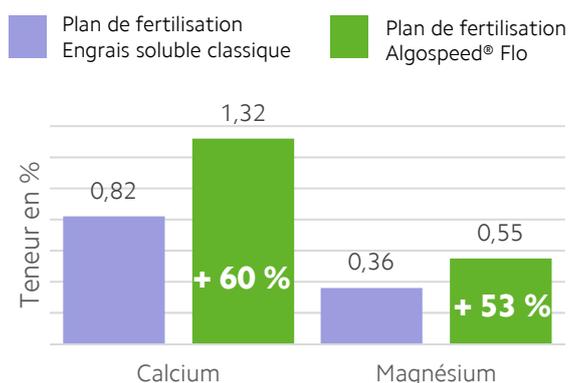
↳ Propriétés

Les engrais complets **Algospeed® Flo** répondent aux exigences de toutes les plantes en apportant pendant la culture **tous les éléments nutritifs**, notamment le **calcium** et le **magnésium**, **simultanément**.

→ Cette nutrition complète permet d'obtenir des plantes plus compactes, des feuilles et des tiges moins cassantes et plus vertes, ainsi qu'une montée à fleur homogène.

Avec Algospeed® Flo, meilleure assimilation des éléments fertilisants

→ Exemple du calcium et du magnésium



↳ Caractéristiques techniques

Formules	Conductivité EC en mS / cm* à :				pH* à :			
	0,5 g/l	1 g/l	1,5 g/l	3 g/l	0,5 g/l	1 g/l	1,5 g/l	3 g/l
10.7.20 + 3,6 MgO + 3 CaO	0,37	0,7	1,1	2	3,5	3,15	3,05	3
15.15.15 + 2 MgO + 6 CaO	0,4	0,7	1,1	1,9	3,9	3,65	3,45	3,35
13.21.13 + 3 MgO + 4 CaO	0,5	0,85	1,15	2	3,8	3,6	3,5	3,3
8.17.23 + 4 MgO + 3 CaO	0,4	0,7	1,1	1,9	3,9	3,65	3,45	3,35

*Dans l'eau déminéralisée à 20°C

↳ Comment mettre en oeuvre Algospeed® flo ?

→ Conseil de préparation de votre solution mère :

- Remuer **Algospeed® Flo** dans le seau avant toute utilisation afin de bien l'homogénéiser.
- Une fois le produit ajouté dans l'eau, agiter quelques minutes afin de permettre à **Algospeed® Flo** de bien se dissoudre.
- Laisser reposer 20-30 minutes et agiter la solution une dernière fois avant de l'injecter dans le circuit d'irrigation.

→ Conseils d'utilisation

En fonction de la qualité des eaux utilisées, il peut être nécessaire de modifier le pH de la solution d'arrosage. Le pH optimum pour assurer une bonne assimilation par la plante des macro et micro-éléments doit être compris entre 5,6 et 6,3.

Attention : ne jamais mélanger **Algospeed® Flo** et l'acide phosphorique. N'utiliser que de l'acide nitrique ou de l'Acical®.

Un exemple de fertilisation avec Algospeed® Flo, culture de cyclamen

Début de culture	Milieu de culture	Fin de culture
Algospeed® Flo 15.15.15 + 2 + 6 CaO	Algospeed® Flo 10.7.20 + 3,6 + 3 CaO	Algospeed® Flo 8.17.23 + 4 + 3 CaO
1 g par litre 5 jours après la plantation (soit 1 kg d'engrais pour 1000 l d'eau). Durant 5 semaines	1,5 g par litre à chaque arrosage (soit 1,5 kg d'engrais pour 1000 l d'eau). Durant 6 semaines.	1,5 g par litre à chaque arrosage (soit 1,5 kg d'engrais pour 1000 l d'eau). Dès l'apparition des boutons.

↳ COMPOSITION

ENGRAIS CE Suspension d'engrais NPK contient du calcium, du magnésium et des oligo-éléments	Début de culture	Milieu de culture	Fin de culture	Spécial enracinement
	15.15.15 + 2 MgO + 6 CaO	10.7.20 + 3,6 MgO + 3 CaO	8.17.23 + 4 MgO + 3 CaO	13.21.13 + 3 MgO + 4 CaO
Azote total (N)	15	10	8	13
Azote nitrique (N-NO₃)	10,9	9,4	8	9
Azote ammoniacal (N-NH₄)	4,1	-	0	4
Anhydride phosphoreique (P₂O₅) soluble dans l'eau	15	7	17	21
Oxyde de potassium (K₂O) soluble dans l'eau	15	20	23	13
Oxyde de calcium (CaO) soluble dans l'eau	6	3	3	4
Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau	2	3,6	4	3
Bore (B)	↔ 0,01 ↔			
Cuivre (Cu)¹	↔ 0,002 ↔			
Fer (Fe)¹	↔ 0,07 ↔			
Manganèse (Mn)¹	↔ 0,01 ↔			
Molybdène (Mo)	↔ 0,001 ↔			
Zinc (Zn)¹	↔ 0,002 ↔			
Densité	1,47	1,43	1,47	1,46
Engrais pauvres en chlore	oui			
CONDITIONNEMENT	Seau de 25 kg			

Contient des oligo-éléments. A n'utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Ne pas dépasser la dose préconisée. Température de stockage : +5°C à +40°C.

COMPO EXPERT France S.A.S.

49 avenue Georges Pompidou - 92593 LEVALLOIS-PERRET cedex
Téléphone : 01 41 05 49 45 - Télécopie : 01 41 05 49 49
www.compo-expert.fr - RCS Nanterre 753 702 315

Fiche de données de sécurité disponible sur www.quickfds.com