

Fructol NF: les effets

- Optimise l'équilibre nutritif pour atteindre les objectifs qualitatifs (homogénéité des calibres, conservation de la récolte, résistance des plantes etc..) et quantitatifs (fertilité optimale).
- Stimule et régule la végétation.
- Améliore la précocité des récoltes.

La nutrition complète et équilibrée des plantes est primordiale car tous les éléments nutritifs sont importants. Pour atteindre les objectifs de production, les cultures ont besoin des éléments majeurs (N, P, K), des méso-éléments (Ca, Mg et S), mais aussi, et il ne faut pas l'oublier, des oligo-éléments (Fe, B, Cu, Mn, Zn, Mo). Cependant, de nombreux facteurs influencent la disponibilité de ces éléments minéraux dans le sol, parfois même lorsqu'ils sont en quantité suffisante:

- Le pH du sol
- La température et l'humidité du sol
- L'interaction entre les différents éléments minéraux, la matière organique et la vie microbienne.
- La structure et la texture du sol

Fructol NF: La solution en pulvérisation foliaire

BMS Micro-Nutrients, spécialisé depuis 1979 dans l'élaboration de solutions foliaires nutritives de précision et d'oligo-éléments chélatés, a développé le **Fructol® NF**

Fructol® NF est un produit complet de nutrition foliaire qui apporte :

- Des oligo-éléments sous forme de chélatés à des concentrations élevées (B, Fe, Mn, Zn, Mo).
- Des méso-éléments (Mg et S).
- Les éléments majeurs N, P et K.

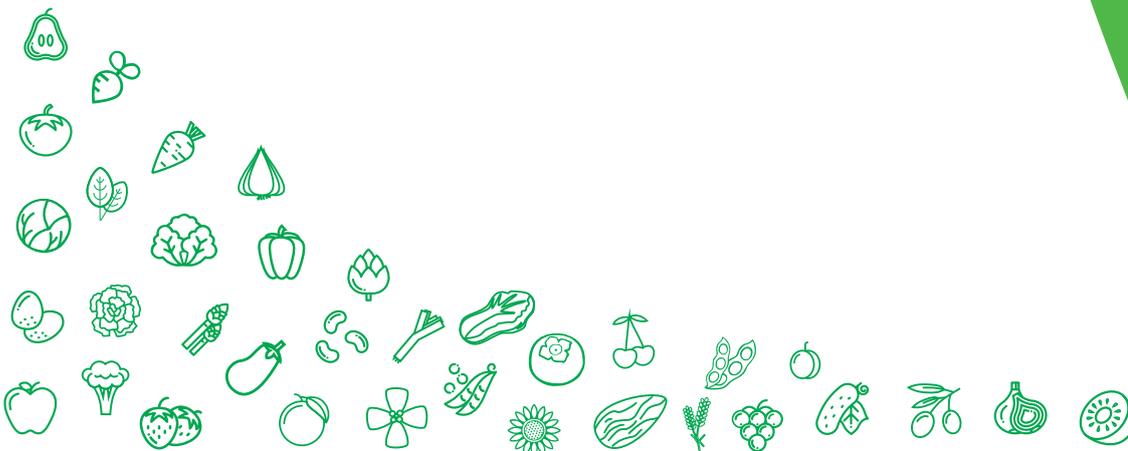
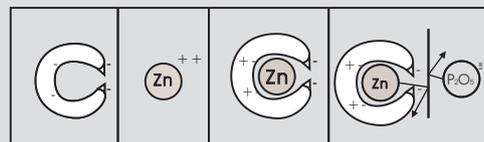
LES CHÉLATÉS

Les chélatés: maintiennent au maximum les oligo-éléments en solution afin de garantir une disponibilité optimale pour les plantes. Assurent une bonne absorption et une translocation rapide vers toutes les parties de la plante.

Les chélatés BMS MN: même le bore et le molybdène sont chélatés. Les oligo-éléments sont chélatés à 100 %. D'une pureté extrême, ils ne contiennent ni sels, ni métaux lourds.

Agents chélatants de haute stabilité.

Utilisation de 1 ou plusieurs agents chélatants afin d'augmenter l'efficacité des produits.



Préconisations

Cultures	périodes de traitement			Dose d'emploi
	1 ^{er} traitement (T1)	2 ^{ème} traitement (T2)	3 ^e traitement (T3)	
Abricot	Nouaison	Grossissement des fruits	10-14 jours après T2	2 kg/ha
Ail	10-12 cm	14 jours après T1	14 jours après T2	2 kg/ha
Carotte	Dès feuillage suffisant	14 jours après T1		3 kg/ha
Cucurbitacées	Premières fleurs ouvertes	Grossissement des fruits	Puis tous les 10-14 jours	1 à 2 kg/ha
Fraise	Premiers fruits verts	Puis tous les 10-14 jours		1 à 2 kg/ha
Haricot	Début floraison	10 jours après T1		2 à 3 kg/ha
Kiwi	Premières feuilles	Préfloraison	Nouaison	1 à 2 kg/ha
Laitue	6 feuilles	14 jours après T1	14 jours après T2	1 à 2 kg/ha
Noix	Avant la floraison	Grossissement des fruits	Grossissement des fruits	2 kg/ha
Oignon	10-12 cm	14 jours après T1	14 jours après T2	2 à 3 kg/ha
Pêche	Début chute des pétales	Fruit noué	Après coloration	2 kg/ha
Poireau	10-12 cm	7 jours après T1	7 jours après T2	1 à 2 kg/ha
Pomme	Avant ouverture de la fleur	Fin chute des pétales	Grossissement des fruits	2 kg/ha
Tomate	Premières fleurs ouvertes	Fruits 2 cm	Puis tous les 10-14 jours	2 kg/ha
Lavande	démarrage de l'élongation	T1 + 20 jours		2 kg/ha
Vigne	Boutons floraux encore agglomérés (G15)	Boutons floraux séparés (H17)	Nouaison (J27)	1 à 2 kg/ha

COMPOSITION

Fructol NF: Engrais inorganique solide composé à macroéléments. Engrais NPK (Mg, S) avec oligo-éléments, 6,9-9,1-17 (+4,4 +8,8); 6,9 % d'azote (N) total (5,1 % d'azote nitrique; 1,8 % d'azote amoniacal); 9,1 % d'anhydride phosphorique (P₂O₅) total (= 4 % P); 9,1 % d'anhydride phosphorique (P₂O₅) soluble dans l'eau et dans le citrate d'ammonium neutre (= 4 % P); 17 % d'oxyde de potassium (K₂O)(= 14,1 % K) soluble dans l'eau; 4,4 % d'oxyde de magnésium (MgO)(= 2,7 % Mg) soluble dans l'eau; 8,8 % de trioxyde de soufre (SO₃)(= 3,5 % S) soluble dans l'eau; 0,85 % de bore (B) soluble dans l'eau; 1,1 % de fer (Fe) sous forme de chélate (DTPA, EDTA) soluble dans l'eau dont chélaté par DTPA 0,25%, chélaté par EDTA 0,85%; 0,85 % de manganèse (Mn) chélaté par EDTA soluble dans l'eau; 0,08 % de molybdène (Mo) sous forme de sel d'ammonium soluble dans l'eau; 0,85 % de zinc (Zn) chélaté par EDTA soluble dans l'eau. faible teneur en chlore.



Producteur:

BMS Micro-Nutrients NV - Rijksweg 32 - 2880 Bornem - Belgique - RPR Antwerpen Afd Mechelen
ON: BE0440 980 608

Distribué en France par:

BMS Micro-Nutrients France SAS - Chez EXCO Valliance FP, 2 avenue Henry le Chatelier - BP60122
33706 Merignac cedex - France - N° vert: 0800 90 76 33 - france@chelal.com - www.chelal.com

16.08.2023