



NITROCALCIO®

Engrais liquide à base de calcium et d'azote

CARACTERISTIQUE

NITROCALCIUM est un engrais liquide à haute concentration en Calcium et en azote, idéal pour les ferti irrigation des cultures hors-sol, les cultures en plein champ et les traitements foliaires. L'azote est présent sous sa forme nitrique.

EFFICACITE

- ✓ *Formulation liquide pour ferti irrigation et culture hors sol*
- ✓ *Permet d'éviter les incidences de la carence en calcium*
- ✓ *Dosage et mode d'emploi facile*
- ✓ *Effet immédiat de l'azote*

Le Calcium est un élément essentiel pour la croissance des plantes: il est présent dans la membrane cellulaires, exerce une fonction d'équilibre sur le contenu des acides organiques, responsable de la détente et de la consistance de tissus végétales et favorise la perméabilité cellulaires.

Les facteurs ambiants défavorables peuvent influencer son absorption et peuvent engendrer des phénomènes de carence et des désordres physiologiques.

L'azote est l'élément de base de croissance, de développement de la production des plantes, il est principalement absorbé par les racines sous forme nitrique et utilisé dans la synthèse de la chlorophylle, des acides aminés, des substances protéiques, des enzymes et de l'ADN.

NITROCALCIUM, grâce à la présence simultanée et équilibrée du Calcium et de l'azote nitrique, peut être considéré comme un engrais à effet immédiat.

L'azote nitrique stimule simultanément le développement végétatif et l'absorption du Calcium en améliorant la croissance, le niveau quantitatif de la production, la qualité, la conservation des fruits et la réduction de l'incidence physiologique (le dessèchement, l'enroulement, pourriture apicale, fente de la pulpe).

En outre, NITROCALCIUM influe positivement sur la conservation après la récolte de fruits et des fleurs en favorisant la résistance aux pourritures.

Il permet, par conséquent, un effet immédiat, en stimulant la croissance des parties vertes (feuilles, germes et fruit) et permet d'avoir des tissus consistants et résistants aux attaques parasitaires.

Au niveau des applications, il est recommandé de répéter les interventions pendant le cycle entier de croissance de culture et surtout le combiné avec d'autres fertilisants hydrosoluble tel que NUTRIGOLD ou AMINOLEAF avec des formules à faible concentration en azote.

RESULTAT

NITROCALCIUM, permet pendant tout le cycle culturale un développement harmonieux des feuilles, des bourgeons et des fruits conférant une qualité, consistance et résistance élevés.

COMPOSITION

	% p/p	% p/v
Azote (N) totale	8	11.2
Sous forme: Azote (N) nitrique	8	11.2
Oxyde de Calcium (CaO)	14	19.6

SPECIFICITE Densité 1400 g / l pH 3-4 CE (sol. 0.1%) 690 µS/cm

FORMULATION Liquide **APPLICATION** Radiculaire et foliaire

DOSES, MODALITES, EPOQUE D'EMPLOIS Les doses indiquées sont pour une seule application.

Culture	Période d'application	dose pour une seule application		N° d'intervention
Arboriculture, vigne, olivier, horticultures, floriculture, culture ornemental, culture industrielle.	Débourrement, reprise végétative, croissance des germes et développement des serments.	Radiculaire serre: 10-15 g/m ² (8-10 ml/m ²)	Foliaire: 300-500 g/hl (200-350 ml/hl)	Interventions répétées à distance au moins les 15-20 jours l'une de l'autre
	Post-nouaison, développement des fruits, première phase de fructification.	Radiculaire plein champs: 80-100 kg/ha (60-70 l/ha)	Equivalent aux moins à: 3-5 kg/ha (2-4 l/ha)	

EMBALLAGE Bidon de 6 lt (2 x 6 lt)
 Bidon de 10 lt
 Bidon de 20 lt

NOTE NITROCALCIUM s'emploie efficacement pour des applications radiculaires et foliaires, en le mélangeant avec des produits à base organiques tel que ALBAMIN, AMINOTON, LEONITE, MIXAMIN ou BIOLINFA.

Il est recommandé de faire des applications combinées avec d'autres fertilisants hydrosolubles tels que NUTRIGOLD ou AMINOLEAF à faible concentration en azote.

AVERTISSEMENT Le produit est stable aux températures de stockage comprises entre +5°C et +35°C. Conserver le produit dans un local correctement aéré, frais et sec, loin des sources de chaleur et au soleil.