

FLOW CaMg



**Suspension hautement concentrée en
Magnesium et calcium**

Composition:

Magnésium (MgO) : 200 g/L

Calcium (CaO) : 300 g/L

Manganèse (Mn) : 8 g/L

Zinc (Zn) : 24 g/L



DE SANGOSSE
France 

 **AMAROC**
CULTIVONS L'INNOVATION

INTÉRÊTS AGRONOMIQUES

CALCIUM

- L'un des principaux constituants des parois cellulaires des plantes
- Stabilise et assure la perméabilité de la paroi cellulaire, la protégeant ainsi de la dégradation par les enzymes
- Ralentit le processus de vieillissement
- Apporte de la fermeté et améliore le stockage après la récolte

MAGNÉSIUM

- * Photosynthèse (noyau de la chlorophylle)
- * Synthèse des glucides et lipides

MANGANÈSE

Le manganèse est très important dans le métabolisme de la plante, il est indispensable au bon fonctionnement de la photosynthèse, il catalyse la réduction des nitrates et active le système enzymatique au niveau des feuilles.

ZINC

Le zinc est un catalyseur et régulateur du métabolisme, il participe à la formation des hormones de croissance (auxines) et intervient dans le métabolisme de l'azote.

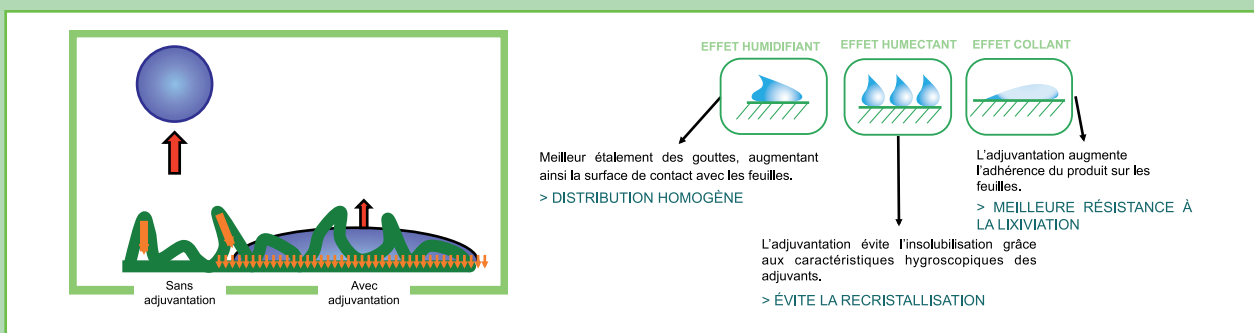
INTÉRÊTS DU PRODUIT

inO-FLOW CaMg est fortement concentré en Calcium et Magnésium prévenant tout déséquilibre physiologique et nutritionnel des fruits et légumes.

inO-FLOW CaMg favorise le calibre des fruits et légumes, leur conservation et leur résistance aux chocs et meurtrissures. Le choix rigoureux des matières premières, de leur qualité et le process spécifique de l'inO-FLOW CaMg garantissent une haute efficacité.

INTÉRÊTS DE LA FORMULATION

- Durabilité d'action : solubilité et libération progressive des éléments.
- Apport concentré en élément nutritif : permet d'apporter la quantité nécessaire en une seule fois assurant une dose en éléments nutritifs suffisante pour couvrir les besoins des cultures.
- Utilisation lente des sels par la plante : permet une anticipation/prévention des carences.
- Produit non agressif pour les feuilles : aucun risque de brûlure sur feuilles même à des concentrations élevées.
- Miscibilité élevée et utilisation à faible volume d'eau/ha.
- Associé à des agents mouillants, collants et humectants pour augmenter la qualité de pulvérisation et limiter le lessivage des éléments sur les feuilles.



USAGES

* **FRUITS A PEPINS** (pomme, poire) - Dose : 2 - 4 L/ha - Concentration maximale : 2,5%

3-5 applications répétées à partir du stade chute des pétales jusqu'à 1 mois avant cueillette

* **VIGNE** - Dose : 2-4 L /ha - Concentration maximale : 2%

Stade nouaison, fermeture de la grappe, début véraison et 15j après en jets dirigés sur grappe de préférence

* **CUCURBITACÉES** - Dose : 3-5L /ha - Concentration maximale : 2.5%

3 applications espacées de 10-15j à partir du stade début nouaison

* **CULTURES MARAÎCHÈRES** (carotte) - Dose : 5-7 L /ha - Concentration maximale : 3%

Applications répétées à partir du stade 4-6 feuilles, attendre 15j entre chaque traitement successif.