

Omex CalMax

FONCTION

Le calcium est un constituant primaire des parois cellulaires et des membranes. Une carence en calcium aura inmanquablement un effet sur la division cellulaire, déstabilisera la structure et la perméabilité des parois cellulaires. L'augmentation de calcium du fruit permet un allongement de la durée de vie de stockage et une meilleure résistance à un certains nombres de conditions de faiblesses comme le « water core », bitter pit et brunissement interne.

DESCRIPTION

CalMax est un produit sous forme d'émulsion entièrement soluble dans l'eau contenant 22,5% de calcium et une recette de micro éléments. CalMax est spécialement formulé pour une utilisation en tant qu'engrais foliaire et peut être appliqué sur

tout type de fruits et de cultures légumières afin d'augmenter la fermeté du fruit mais aussi sa longévité de stockage, sa couleur et sa finition extérieure.



Análisis

| | | | P/V | P/P |
|--------------------|------|-----|--------------------|--------|
| Azote total | | N | 15.00% | 10.00% |
| Calcium | | CaO | 22.50% | 15.00% |
| Magnésium | | MgO | 2.00% | 3.00% |
| Manganése | EDTA | Mn | 0.15% | 0.10% |
| Fer | EDTA | Fe | 0.075% | 0.050% |
| Bor | | B | 0.075% | 0.050% |
| Cuivre | EDTA | Cu | 0.060% | 0.040% |
| Zinc | EDTA | Zn | 0.030% | 0.020% |
| Molybdéne | | Mo | 0.0015% | 0.001% |
| pH (10% sol) | | | 5.5-6.5 | |
| Densidad | | | 1.48 - 1.52 @ 18°C | |

INSTRUCCIONES DE USO

Debe llenarse el tanque con la mitad del agua indicada. Agitar vigorosamente el contenedor, medir la cantidad necesaria de Omex CalMax y añadirla al tanque mientras hay una agitación constante. Añadir el resto del agua hasta conseguir la dilución correcta. Aplicar.



OMEX
AGRIFLUIDS

www.omex.com

DILUTION: La quantité d'eau recommandée est de 500 à 1500 L par hectare.

Toujours bien agiter avant emploi



Recommandation d'utilisation:

| CULTIVO | SITUATION CIBLÉE | QUANTITÉ l/ha | QUANTITÉ ml/100l | NOMBRE ET PÉRIODES DES APPLICATIONS |
|--|---|---------------|------------------|---|
| Pommes | Bitter Pit | 3.5-5.0 | 350-500 | 5-7 applications dès le début de la croissance. Combiné avec des aspersions couvrantes. |
| Avocats | Pulp spot | 4.0-8.5 | 400-850 | Applications multiples |
| Crucifères, Choux, Fleur, Laitue, Endive | Nécrose apicale sur feuille | 3.5-5.0 | 350-850 | 4-6 applications à commencer dès le début de la formation de la pointe. |
| Choux Chinois | Nécrose apicale sur feuille | 2.5-5.0 | 250-500 | 2-4 applications par saisons |
| Brocoli | Tête brune (brown head) | 3.5-5.0 | 350-500 | 4-6 applications à commencer dès le début de la formation de la pointe |
| Choux de Bruxelles | Brunissement interne | 4.0-8.5 | 400-850 | Applications multiples |
| Céleri, Chicorée | Coeur Noir | 3.5-5.0 | 350-500 | 1 application par semaine avant que le symptôme du coeur noir n'apparaisse |
| Cerises, Prunes | Crevasse | 3.5-6.0 | 350-600 | 3-4 applications à démarrer 6-8 semaines avant la récolte |
| Coton | Square Shedding (chute cubique) | 6 | 1200 | 3 applications entre le stade 5-7 feuilles et la floraison |
| Concombres, Melons, Poivrons, Tomates | Nécrose apicale sur fruit | 1.5-3.5 | 100-350 | 6-12 applications pendant les périodes de stress hydrique |
| Pomme de terre | Tâches brunes internes | 2.5-5.0 | 500-1000 | Applications multiples pendant les périodes de stress hydrique |
| Fraises et autres petits fruits | Améliorer la fermeté | 6.0 | 600 | 3 applications en même temps que l'application de pesticides pré récolte |
| Raisin | Réduction du dessèchement de la rafle et shot berry | 5.0-10.0 | 500-1000 | 3-4 applications du début de "berry softening" à maturité |
| Raisin de table | Améliorer la finition du fruit et sa conservation | 5.0-6.0 | 500-600 | 3-4 applications du début de "berry softening" à maturité |
| Kiwi | Améliorer la fermeté | 4.0-8.5 | 400-850 | Applications multiples |
| Poires | Brûlure superficielle | 4.0-8.5 | 400-850 | Applications Multiples |
| Pêches et nectarines | Améliore la fermeté | 3.5-5.0 | 350-500 | 4-5 traitements depuis le tallage |
| Horticulture | Améliore la durée en vase | 2.5 | 250 | Application chaque semaines |

COMPATIBILITÉ DES MÉLANGES EN CUVE

Omex CalMax est compatible avec la majorité - mais pas tous - des pesticides, régulateurs de croissance et micro nutriments en regard des effets biologiques et des mélanges physiques en cuve sur les cultures.

Cependant OMEX ne peut accepter toute responsabilité pour perte ou dommage en raison du fait que tous les pesticides n'ont pas été testés mais aussi par ce que l'efficacité de tout mélange dépend d'autres facteurs dont parmi eux les pesticides, les conditions de culture, les stades de croissances, les conditions climatiques et les volumes d'eau utilisés. Ne pas mélanger avec des phosphates ou sulfates.

OMEX
AGRIFLUIDS

PRÉCAUTION

Omex CalMax hors gel dans un lieu de stockage en conditions de 5-40°C. Omex CalMax est un engrais non dangereux et non inflammable. Utilisez des gants et un masque lors de la manipulation du concentré. Au bout d'une longue période de stockage il peut y avoir un léger dépôt de particules nutritives. Ceci se solutionne en agitant fortement.

CONDITIONNEMENT: Omex CalMax est disponible en bidons HDPE (haute densité poly éthylène) de 1L, 3L, 5L, 10L. Les bidons répondent aux exigences de sécurité. Disponible aussi en cuve de 200 et 1000L.

Omex Agrifluids Limited
 Saddlebow Road • King's Lynn • Norfolk PE34 3JA • UK
 t: +44 (0)1553 817 500 • f: +44 (0)1553 817 501
 e: agrifluids@omex.com • www.omex.com