



ATSA

FICHA TÉCNICA

ACE Ca - 7

CARACTERÍSTICAS

- **ACE Ca - 7**, corresponde a una nueva y superior formulación líquida orgánica de Calcio, diseñada para una más rápida y segura absorción foliar de las plantas en casos de deficiencias de Calcio. La gran ventaja respecto a fuentes tradicionales de Calcio se debe a su carácter orgánico (contiene derivados de ácidos carboxílicos) y a la natural afinidad de las plantas por los ácidos orgánicos. Puede ser utilizado en todos los cultivos tanto anuales como perennes.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Contenido de Ca expresado como:

CaO 7,0 % p/p

CaO 7,9 % p/v

pH..... 4,5 a 7,5

Densidad 1,12 g/L

MODO DE APLICACIÓN

- Foliar y/o vía riego

DOSIFICACIÓN

- **Cítricos y paltos:** 1 a 3 lts/há, desde inicio de floración y durante la primera etapa de crecimiento de frutos, repetir aplicación a las 4 semanas si se requiere.
- **Carozos, nogales y almendros:** 1 a 4 lts/há comenzando en pre floración y repetir según necesidad cada 14 días.
- **Manzanas:** 1 a 4 lts/há comenzando en caída de pétalos y durante el crecimiento inicial de los frutos, se sugiere realizar aplicación en conjunto con fuente de potasio para evitar bitter pit.
- **Cerezos:** 2 a 3 lts/há con fruto recién cuajado, repetir dosis 7 días después y volver a repetir 14 días después de la primera según necesidad.
- **Uva de mesa:** 3 aplicaciones de 1 a 2 lts/há: 1) Uva sin semilla junto a ácido giberélico; 2) Uvas con semilla en fruto recién cuajado (4 mm) en adelante. Repetir a los 7 días.
- **Hortalizas:** 2 lts/há cada 7 días. Comenzar aplicaciones cuando el crecimiento vegetativo comience.
- **Arándanos:** 3 lts/há desde brotación hasta que el fruto tenga 3 a 4 mm, mezclar con 200 ml de SOLU SEA en cada aplicación.



ATSA

FICHA TÉCNICA

ACE Ca - 7

BENEFICIOS DE ACE Ca - 7

- Contribuye a la resistencia a plagas y enfermedades de las plantas.
- Mayor acumulación de calcio en órganos de reserva.
- Colabora activamente en la regulación hormonal y en evitar desórdenes fisiológicos, como bitter pit, necrosis apical, etc.
- Aporta firmeza a los frutos, factor a tener en cuenta en post cosecha.
- Inhibe la producción de etileno, con lo cual contribuye a disminuir y/o evitar aborto de flores y frutos.
- El Calcio se traslada por las plantas en conjunto con el agua, de manera tal que su acumulación ocurre fundamentalmente en las hojas y difícilmente son traslocados, debido a esto, su acumulación en el fruto es deficiente.
- La mayor demanda de Calcio se presenta en los periodos de germinación, trasplante, floración y fructificación por lo que considerando la función que cumple, la aplicación de **ACE Ca - 7** es muy necesaria.

* Tener precauciones en caso de mezclar con otros productos, hacer test de compatibilidad.



Origen USA - Disponible en bidones de 20 lt y tambores de 200 litros.