

ficha técnica

plant **nutrition**
calciorgan



Solución de calcio orgánico para fertirrigación



www.lidaplantresearch.com

calciorgan



acción

Producto a base de calcio orgánico obtenido gracias a un peculiar proceso de fabricación en el que se combinan molecularmente las sustancias orgánicas que aportan los hidrolizados vegetales con el elemento mineral, consiguiendo así un calcio más móvil y por ello más eficaz.

La aplicación de un calcio de naturaleza orgánica ejerce una serie de acciones beneficiosas para la planta:

- Por su acción reductora reacciona químicamente con los microelementos presentes en el terreno en forma oxidada no asimilable y los convierte en formas más fácilmente asimilables por el sistema radicular de la planta.
- La aportación de materia orgánica junto con calcio asegura su permanencia en el complejo arcilloso-húmico favoreciendo su movilización en el suelo.
- La presencia de componentes orgánicos favorece la asimilación del calcio por vía radicular, el transporte en el interior de la planta y el almacenamiento del calcio en los frutos.
- Favorece el intercambio catiónico y la vida microbiana.
- Mejora la textura de los suelos, haciendo éstos más receptivos a los nutrientes aplicados en los abonos.

composición

Calcio (CaO)	14 % p/p
Nitrógeno (N) total	8,0 % p/p
Boro (B)	0,2 % p/p

cultivos, dosis y momento de aplicación

DOSIS PARA CULTIVOS HORTÍCOLAS

	Dosis para 1.000 m ² y por riego	Nº de aplicaciones por semana
Trasplante	De 400-500 c.c.	1-2
Crecimiento	De 500-750 c.c.	1-2
Fructificación	De 500-750 c.c.	1-2

Concentración máxima por litro de agua: 3 c.c.

DOSIS PARA CÍTRICOS Y FRUTALES

Estas dosis están expresadas en c.c por árbol.

EPOCA	ARBOLES JOVENES	ARBOL EN PRODUCCION
INVIERNO	150 c.c.	200 c.c.
PRIMAVERA	150 c.c.	200 c.c.
VERANO	150 c.c.	200 c.c.
OTOÑO		