




# NITRATO DE CALCIO

GRADO HORTÍCOLA - ELEMENTOS PUROS



## Nitrato de Calcio

El Van Iperen Nitrato de Calcio Grado Hortícola es un fertilizante muy puro de Calcio que se disuelve de forma rápida y completa. Nuestro producto tiene una sensibilidad limitada al apelmazamiento y se recomienda a partir del comienzo de la primavera hasta la formación de la fruta. El alto nivel de Calcio en nuestra fórmula mejora la resistencia de las paredes celulares. La presencia de Nitrógeno tiene un efecto positivo en la absorción del Calcio por parte de la planta.

-  Mejora la calidad de la fruta (menos sensible al ahoyado amargo y necrosis apical) y su duración
-  Fácil de manipular, disolver y aplicar
-  Desarrollado para la fertigación en campo abierto e invernaderos. También apto para aplicación foliar

### Composición (%p/p)

Nitrógeno Total	15.5%
Nitrógeno Nítrico	14.4%
Nitrógeno Amoniacal	1.1%
Óxido de Calcio	26.5%
Calcio	18.9%

### Compatibilidad

Compatible con otros fertilizantes, a excepción de fertilizantes Sulfatados y Fosfatados. Por ello, se requiere de un depósito separado o se deben aplicar los fertilizantes en tiempos diferente

### Embalaje



### Características del Producto

- Bajo en metales pesados
- Bajo en Sodio y Cloruro
- Proceso de producción certificado conforme a ISO 9001:2008



### Instrucciones de dosificación | Hidroponía

kg en 1000 l solución	CaO en kg	Total N en kg	N-NO <sub>3</sub> en kg	N-NH <sub>3</sub> en kg
100	26,3	15,5	14,4	1,1
150	39,4	23,2	21,6	1,6
200	52,6	31,0	28,8	2,2
250	65,7	38,7	36,0	2,7

Las concentraciones mencionadas representan la cantidad de nutrientes en la solución estándar. La concentración final del agua de irrigación depende de la cantidad de nutrientes en la solución estándar, el ratio de inyecciones y la cantidad de nutrientes empleada en el agua.

# NITRATO DE CALCIO

GRADO HORTÍCOLA - ELEMENTOS PUROS

## Sabías?

Van Iperen ofrece la más amplia gama de productos con Calcio, para todas sus necesidades de calcio! Tenemos Nitrato de Calcio en distintos grados. Junto con nuestros Derivados de Calcio y Magnesio y nuestro calcio quelatado ofrecemos soluciones para la aplicación a voleo, aplicación foliar y fertigración en cultivos en campo abierto y de alta tecnología sin tierra. Los productos de calcio Van Iperen forman parte de una amplia gama de Fertilizantes Especializados Iperen.





Donde la Nutrición se encuentra con Biostimulación™

Van Iperen International es un productor holandés de Fertilizantes Especializados. Van Iperen ofrece un amplio rango de fertilizantes que combinan nutrición y bioestimulación. Entra en contacto con tu Gerente de Ventas local de Van Iperen para más información o visita nuestra página web:

[www.vaniperen.com](http://www.vaniperen.com)

Grow for the best.



## Instrucciones de dosificación | Fertirrigación

Cultivo	Fecha de aplicación	Min kg/ha/temporada	Max kg/ha/temporada
 <p>Árboles frutales (adultos)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A partir de la floración</li> <li>• Hasta el llenado de la fruta</li> </ul>	200	500
 <p>Plátano</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A partir del establecimiento de la planta</li> <li>• Hasta el llenado de la fruta</li> </ul>	200	500
 <p>Cítricos</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicación en primavera</li> <li>• Aplicación en invierno</li> </ul>	250	600
 <p>Patata</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A partir de la formación del tubérculo</li> <li>• Hasta la maduración del tubérculo</li> </ul>	100	300

# NITRATO DE CALCIO

GRADO HORTÍCOLA - ELEMENTOS PUROS

## Instrucciones de dosificación | Aplicación foliar

Cultivo	Fecha de aplicación	Min kg/ha/appl	Max kg/ha/appl	Conc. % (p/v)
 Plátano	3 - 4 aplicaciones: • A partir del crecimiento vegetativo • Hasta el fin de la floración • Intervalo de 10 -14 días	4	8	0.3 - 0.5
 Cítricos	2 aplicaciones: • Aplicación en primavera • Durante la formación de la fruta	4	8	0.5 - 1.0
 Fruta con semilla	5 - 9 aplicaciones: • A partir de la formación de la fruta • Hasta 6 semanas antes de la cosecha • Intervalo de 10 -14 días	3	6	0.4 - 0.8
 Tomate	3 - 4 aplicaciones: • A partir de la formación de la fruta • Hasta 2 semanas antes de la cosecha • Intervalo de 10 -14 días	2	3	0.3 - 0.4

En caso de Fertilización foliar como parte de una mezcla de productos para la protección del cultivo, debe realizarse una prueba de compatibilidad antes de preparar la mezcla de pulverización.

Dosis y las fases de la aplicación son dadas como guía. Las dosis exactas, la concentración y la etapa de aplicación están sujetos a las condiciones locales, el uso de otros fertilizantes solo pueden realizarse después de un diagnóstico objetivo.