



IDENTIFICACIÓN

NOMBRE DEL PRODUCTO: NANOCALCIO LÍQUIDO CHAMAE

TIPO DE ABONO:

Abono CE, según el Reglamento (UE) 2019/1009

CATEGORIA FUNCIONAL DE PRODUCTO:

Abono Inorgánico Líquido a base de Micronutrientes. Solución de Calcio al 15%

CATEGORIA DE MATERIALES COMPONENTES:

CM1 – Sustancias y mezclas de materiales vírgenes

DESCRIPCIÓN

NANOCALCIO LÍQUIDO CHAMAE es un corrector de carencias en base a calcio quelatado con ácidos carboxílicos de origen natural. No aporta nitratos ni cloruros.

PROPIEDADES FÍSICAS

ESTADO FÍSICO	Líquido.
COLOR	Blanco lechoso.
DENSIDAD	1,01 g/ml a 20 ° C
pH	13
CORROSIVIDAD	No corrosivo, producto 100% origen natural
MEZCLA	Mezcla física

COMPOSICIÓN QUÍMICA

En la tabla se reflejan los valores medios de la composición del producto que por su origen natural pueden ser variables.

Calcio (%p/p CaO))	15
Quelado con ácidos carboxílicos (%p/p)	6,4
Magnesio (%p/p MgO)	0,1
Hierro (% p/p Fe)	0,02

NANOCALCIO LÍQUIDO CHAMAE aporta Calcio quelatado con ácidos carboxílicos de origen natural, acompañado de pequeñas cantidades de hierro, magnesio y sílice.

PRESENTACIONES DE ENVASADO:

5 litros, 20 litros y 1.000 litros.

PERIODO DE CADUCIDAD: 5 años.

CONSERVACIÓN, ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Conservar el envase cerrado herméticamente. Conservar únicamente en el recipiente de origen, en lugares frescos y bien ventilados, evitando la luz directa del sol.

Mantener alejado de agentes oxidantes fuertes. Evítese la formación de polvo y aerosoles. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.

VENTAJAS NATURALES

NANOCALCIO LIQUIDO CHAMAE aporta el calcio necesario para el crecimiento y desarrollo de los cultivos, mejora la estructura del suelo agrícola, el desarrollo radicular y la actividad biológica, contribuyendo a una mejora de la fertilidad del suelo y a una mayor biodisponibilidad de nutrientes para la planta.

Mejora la sanidad vegetal y la resistencia a la falta de agua. Los tejidos se vuelven más duros, alargando así la vida postcosecha.

Indicado como fuente de calcio como corrector de carencias y para controlar las deficiencias cálcicas o desequilibrios en la asimilación de este elemento.

Es específico para el tratamiento de diferentes anomalías de los frutos como el bitter pit de las manzanas, el rajado de frutos en cereza y otros, la podredumbre apical del tomate y pimiento, entre otros.

Indicado siempre que se desee disminuir la salinidad de los suelos o mejorar el drenaje de los mismos.

Gracias a su elevada biodisponibilidad, su aplicación vía foliar es un método excelente como aportación de Calcio a las plantas.

DOSIS Y APLICACIONES

Agitar siempre antes de usar.

Si se observan posos añadir agua y agitar.

Está recomendado para todo tipo de cultivos: frutales, cítricos, hortícolas, extensivos y ornamentales.

Aplicación por riego:

5 litros por Hectárea y año

Aplicación foliar:

De 500 ml a 5 litros en 200 litros de agua por Hectárea

Frutales: de 200 a 500 ml en 100 litros de agua; de 3 a 5 aplicaciones, comenzando la primera aplicación a partir de la caída de pétalos, y con intervalos de 2 a 3 semanas con un máximo de cinco aplicaciones.

Cítricos, vid y olivo: de 200 a 500 ml en 100 litros de agua, 3 o 4 repeticiones, cada 3 semanas, comenzando la primera aplicación a partir del cuaje.

Hortícolas de fruto y hoja: de 300 a 500 ml en 100 litros de agua, con un intervalo de 12 a 14 días. La primera aplicación a partir del cuajado o formación de primeras hojas.

Las dosis óptimas varían en función del pH del suelo y su contenido en materia orgánica. Se recomienda ajustar las dosis según test del suelo y análisis foliar.

NANOCALCIO LÍQUIDO CHAMAE es un abono CE que cumple con lo establecido en el Reglamento (UE) 2019/1009 en el que se establecen las disposiciones relativas a la puesta en el mercado de los productos fertilizantes UE

NANOCALCIO LÍQUIDO CHAMAE se produce en España, Unión Europea, utilizando tecnologías medioambientalmente respetuosas y fuentes renovables, mediante un modelo 100% sostenible.

¿POR QUE NANOCALCIO CHAMAE ES MEJOR QUE OTROS ABONOS CÁLCICOS?

- SE PRODUCE A PARTIR DE HIDROXIDO DE CALCIO Y ACIDOS CARBOXILICOS, AMBOS DE ORIGEN NATURAL

- ES 100% DE ORIGEN ORGANICO.

- EL CALCIO QUE SE ENCUENTRA COMPLEJADO POR ACIDOS CARBOXÍLICOS NATURALES ES TOTALMENTE ASIMILABLE.

- NO TIENE PERDIDAS EN EL SUELO.

- A DIFERENCIA DE CUALQUIER COMPUESTO, ABONO O SOLUCIÓN CÁLCICA, SI LA APLICACIÓN ES CORRECTA, SUS EFECTOS SON VISIBLES.

- NANOCALCIO LÍQUIDO CHAMAE ES UN PRODUCTO DE ORIGEN 100% NATURAL.

- **NO UTILIZAMOS** QUELATANTES QUIMICOS: EDTA, EDHA, ACETATOS SINTETICOS, U OTROS.