



enmienda caliza
Carbogran

CARBO
gran
mrt

Enmienda caliza de carbonato cálcico

MIRAT
fertilizantes

- Para aquellos suelos donde su productividad se vea afectada por un pH bajo, será necesario llevar a cabo una enmienda caliza en varios años, de modo que el suelo vaya recuperando sus propiedades.
- Antes de proceder a encalar hemos de conocer previamente cuál es el pH del suelo a corregir, de modo que podamos ajustar la dosis de Carbogran de forma específica.

¿En qué consiste Carbogran?

Carbogran es Carbonato de Calcio granulado, de modo que pueda esparcirse fácil y uniformemente en el suelo para corregir su acidez.

No produce polvo durante su distribución

La corrección del pH ácido del suelo se traduce en una descomposición más rápida de la Materia Orgánica, favorecida por el mayor desarrollo de la actividad microbiana en el suelo, mayor liberación de Nitrógeno disponible para el cultivo y mejor drenaje del agua. Carbogran tiene una acción neutralizante lenta. El primer mes reacciona aproximadamente el 30% de la cantidad aportada, lo que permite una descomposición gradual de la MO del suelo y el aumento progresivo del pH del suelo.

¿Cuándo hemos de encalar con Carbogran?

El encalado ha de hacerse a suelo desnudo, sin cultivo. Generalmente, desde final de Verano hasta final del Otoño, unos tres meses antes de la siembra. Se recomienda corregir la acidez del suelo en intervalos de 0,5 unidades de pH cada año.

Precauciones:

- Para evitar pérdidas de Nitrógeno por volatilización en forma de Amoniaco, Carbogran no debe aportarse juntamente con estiércol o purines.
- Tampoco debe ponerse en contacto o mezclarse con Fertilizantes Nitrogenados que contenga Nitrógeno Amoniacal y Ureico.

Carbogran. 90% de Carbonato de Calcio





Alta acidez del suelo. Suelo corregido con CARBOGRAN

• Si desea más información sobre la enmienda y su uso, contacte con nuestros delegados o Dpto. Agronómico.



Productos fabricados bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad aprobado por Bureau Veritas Certificación conforme con ISO 9001 e ISO 14001

MIRAT
fertilizantes
www.miratfertilizantes.es

Carbogran. Características técnicas.

Enmienda Caliza a base de Carbonato de Calcio, CaCO_3 , granulado.

Contenido declarado:

90% Carbonato de Calcio, CaCO_3 .	Granulado Marrón entre 2,5 y 5 mm
40% Óxido de Calcio (CaO) total.	Densidad: 1,18 T/m ³
Su valor Neutralizante es del 44%	pH (10g/100ml agua): 7,7

Carbogran necesario para aumentar una unidad de pH (Kg/Ha)

	pH 4,5 a 5,5	pH 5,5 a 6,5
Suelos arenosos	1.500	2.200
Suelos francos	2.200	3.000
Suelos limosos	2.600	3.700
Suelos arcillosos	3.500	4.300

Encalado de mantenimiento. Carbogran (Kg/Ha)

Suelos arenosos	400 - 800
Suelos francos	800 - 1.000
Suelos arcillosos	1.000 - 1.200

¿Cuándo encalar con Carbogran si no se ha hecho un análisis de suelo?

Inicio de primavera. Encalar los huertos y caballones antes de plantar.

Verano. Encalar los pastos.

Otoño. Encalar los suelos después de la cosecha.

Certificación Carbogran

Carbogran está certificado para su uso en Agricultura Ecológica conforme con la norma UNE 142500 Insumos utilizables en la producción vegetal ecológica. Fertilizantes, Enmiendas y Sustratos de cultivo.

Certificado por:



CARBOgran
mrt
Enmienda caliza de carbonato cálcico granulado

