

GRENA SUPER CALCIO + MgO

PERMITIDO
EN AGRICULTURA
ECOLÓGICA

BIO

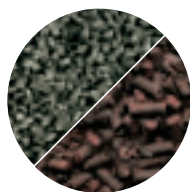


ABONO ORGÁNICO NP - CORRECTIVO
+20 CaO +5 MgO



GRENA SUPER CALCIO +MgO
se recomienda para las deficiencias
nutricionales de Calcio y Magnesio

SIN FOSFITOS
Y CROMO VI



ORIGEN
Harina de carne
y dolomitas

Estado Físico: micro 2 mm - pellet 4 mm

Confecciones disponibles:
saco de 25 kg - big bag 500 kg

GRENA SUPER CALCIO + MgO es un abono con **aminoácidos levógiros** con una buena dotación de mesoelementos. La presencia de aminoácidos y ácidos húmicos y fúlvicos crea enlaces húmicos y complejos con el Magnesio y el Calcio presentes. Tiene una acción mejoradora en la absorción de los mesoelementos, previene las carencias nutricionales de los cultivos y garantiza mejores procesos fisiológicos.

El Calcio es muy importante para:

- dar elasticidad a la pared celular, ya que reduce la grieta de los frutos (cracking) que es la causa de un deterioro cualitativo, sobre todo en condiciones de elevada humedad,
- dar resistencia a la podredumbre apical en pimiento y tomate (especialmente en San Marzano y Corazón de buey) y Tip Burn en ensaladas,
- mejorar la conservación de los frutos.

El Magnesio es importante porque:

- mejora la coloración de las frutas (producción de caroteno),
- permite una mejor fotosíntesis clorofiliana.

AMINOÁCIDOS

Ácido Aspártico	2,51 g/100 g
Ácido Glutámico	3,25 g/100 g
Alanina	2,05 g/100 g
Arginina	1,73 g/100 g
Fenilalanina	1,13 g/100 g
Glicina	1,89 g/100 g
Hidroxiprolina	0,45 g/100 g
Isoleucina	1,24 g/100 g
Histidina	0,63 g/100 g
Leucina	2,20 g/100 g
Lisina	1,13 g/100 g
Prolina	1,70 g/100 g
Serina	1,74 g/100 g
Tirosina	0,65 g/100 g
Treonina	1,18 g/100 g
Valina	1,61 g/100 g
Cisteína y Cistina	0,38 g/100 g
Metionina	0,39 g/100 g
Triptófano	0,19 g/100 g

AMINOÁCIDOS LIBRES

Ácido Glutámico	0,06 g/100 g
Alanina	0,12 g/100 g
Leucina	0,05 g/100 g

MICROELEMENTOS

B	2,30 mg/kg
Fe	330 mg/kg
Mn	18,6 mg/kg
Zn	33,6 mg/kg

COMPOSICIÓN

Materia orgánica	60%
Sustancia orgánica (SS) (Cx1.724)	45%
Aminoácidos y proteínas (Nx6.25)	25%
Ácidos húmicos y fúlvicos	8%
Humedad	7%
Nitrógeno (N) total	4%
Nitrógeno (N) orgánico	3,5%
Anhídrido fosfórico (P ₂ O ₅)	2%
Carbono orgánico (C)	24%
Calcio (CaO) de origen natural	20%
Óxido de Magnesio (MgO) total	5%
C/N	6
Peso específico	0,70 kg/l

CULTIVO	PERIODO*	APLICACIÓN*	DOSIS/HA*
Viñedos	desde mitad otoño hasta final invierno	distribuir el producto a lo largo de la hilera	400-500 kg/ha
Viñedo de mesa	desde mitad otoño hasta final invierno	distribuir el producto a lo largo de la hilera	500-600 kg/ha
Frutales (pomáceas, drupáceas, cítricos etc.)	desde mitad otoño hasta final invierno	distribuir el producto a lo largo de la hilera	600-800 kg/ha
Kiwi	desde mitad otoño hasta final invierno	distribución a voleo	300-500 kg/ha
Hortalizas en invernadero	pre-siembra o pre-trasplante	distribución a voleo durante la preparación del suelo	1000-1200 kg/ha
Tomate industrial	pre-siembra o pre-trasplante	distribución a voleo durante la preparación del suelo	800-1200 kg/ha

*Las dosis mencionadas son indicativas. Para el uso correcto de los productos, consultar al Técnico.