



GRENA OLIVO SPECIAL

Permitido en agricultura biológica

ABONOS ORGÁNICOS BIO PELLET



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	0.449 g/100 g
Isoleucina	1.24 g/100 g
Histidina	0.632 g/100 g
Leucina	2.20 g/100 g
Lisina	1.13 g/100 g
Proline	1.70 g/100 g
Serina	1.74 g/100 g
Tirosina	0.652 g/100 g
Treonina	1.18 g/100 g
Valina	1.61 g/100 g
Cisteína y Cistina	0.378 g/100 g
Metionina	0.395 g/100 g
Triptófano	0.190 g/100 g

AMINOÁCIDOS LIBRES

Ácido Glutámico (libre)	0.124 g/100 g
Alanina (libre)	0.237 g/100 g
Leucina (libre)	0.106 g/100 g

MICRO-ELEMENTOS

B	4,62 mg/Kg
Fe	661 mg/Kg
Mn	37,2 mg/Kg
Cu	5,75 mg/Kg
Zn	67,2 mg/Kg

LA CALIDAD DE LA SUSTANCIA ORGÁNICA

Sustancia Orgánica	58%
Aminoácidos y Proteínas	56%
Ácidos Húmicos y Fúlvicos	17%
Calcio (CaO)	6%
Hierro (Fe)	1%
Boro (B)	0,1%
Anhídrido Sulfúrico (SO ₃)	15%

MATERIAS PRIMAS

Pieles, crines y harina de carne derivada al 100% de residuos animales hidrolizados de conejo, pescado, pollo.

COMPOSICIÓN

Nitrógeno (N) total	9%
Nitrógeno (N) orgánico	4%
Nitrógeno (N) amoniacal	5%
Anhídrido Fosfórico (P ₂ O ₅) total	3%
Óxido de Potasio (K ₂ O) total	1%
Carbono (C) orgánico de origen biológico	34%

CARACTERÍSTICAS

La matriz orgánica GRENA es única porque rica de aminoácidos levógiros (14-56% del quintal de S.O.) incluidos ácidos húmicos y fúlvicos, ácidos carboxílicos (por ej. EDTA) y aminas orgánicas, que poseen una excelente acción bioestimulante.

GRENA OLIVO SPECIAL tiene un alto contenido de nitrógeno total 9% (4% orgánico - 5% de amoniacal) que asegura un suministro gradual pero constante en el tiempo, durante todo el ciclo de producción de las plantas. La presencia de fósforo 3% manifiesta sus beneficios al inicio de el período vegetativo, y permite que las plantas sean menos sensibles a los ataques de frío y las plagas, lo que permite la anticipación de la fase de floración y maduración de frutos y semillas.

El uso de GRENA OLIVO SPECIAL está indicado para todo las hortalizas, tanto en invernadero y en el campo abierto, pero también es perfecto para la fertilización de frutales. GRENA OLIVO SPECIAL aumenta la capacidad de retención de los nutrientes para absorción biológica, favoreciendo: la ralentización de la dinámica relacionadas con la retrogradación del fósforo, la protección de micro-elementos de la insolubilización, gracias a la quelación, y, finalmente, el aumento en la capacidad de amortiguación.

Estado Físico: Gránulo diámetro 4 mm

Envases Disponibles: Saco de 25 kg - Saca de 500 kg

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

CULTIVO	ÉPOCA DE APLICACIÓN	MODALIDAD DE APLICACIÓN	DOSIS
Actinidia	Otoño-primavera	Enterrar ligeramente incluso con simple operación de picado los sarmientos	800-1200 kg/ha
Frutales - Viñas	Otoño-primavera	Enterrar ligeramente con última elaboración de acabado	800-1400 kg/ha
Olivo	Otoño-invierno	Enterrar ligeramente incluso con simple operación de picado los sarmientos	1000-1200 kg/ha
Hortalizas en pleno campo	Presiembra o pretrápante, si los cultivos están reforzados se puede añadir también en cobertura	Distribuir sobre el terreno a voleo durante la preparación del terreno	600-1000 kg/ha
Hortalizas en invernadero	Como en pleno campo	Distribuir sobre el terreno a voleo durante la preparación del terreno	800-1000 kg/ha
Cítricos	Otoño-primavera	Enterrar ligeramente incluso con simple operación de picado los sarmientos	1200-1400 kg/ha

N.B.: Las dosis citadas son indicativas. Se tendrán que aumentar o disminuir en función de las características pedo-climáticas de cada zona (clima, naturaleza del terreno, prácticas agronómicas, fertilidad, etc.).

Siempre totalmente libre de semillas infestantes, antibióticos, gérmenes patógenos.

Recomendado para:

horticultura, frutícolas, cítricos, viña, fresa, floricultura

