



GRENA OLIVO SPECIAL

Producto con acción Bioestimulante
Permitido en agricultura ecológica



Recomendado para:
Olivo



AMINOÁCIDOS EN GRENA MATRIX

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
Phenilalanina	1,13	g/100 g
Glicina	1,89	g/100 g
Hidroxiprolina	0,45	g/100 g
Isoleucina	1,24	g/100 g
Istidina	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 (libre)	0,12	g/100 g
Alanina (libre)	0,24	g/100 g
Leucina (libre)	0,11	g/100 g

MICROELEMENTOS

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

COMPOSICIÓN

Sustancia orgánica (SS)	41%
Carbono orgánico (C) de origen biológico	23%
C/N	2.5
Nitrógeno (N) orgánico	2%
Nitrógeno (N) amoniacal	7%
Nitrógeno (N)total	9%
Anhídrido fosfórico total (P ₂ O ₅)	1%
Óxido de potasio total (K ₂ O)	1%
Aminoácidos y proteínas	56%
Ácidos húmicos y fúlvicos	17%
Calcio (CaO) de origen natural	6%
Anhídrido sulfúrico (SO ₃)	15%
Humedad	7%

ORIGEN

Producto obtenido a partir de residuos de matadero hidrolizados. Pelos, crines, huesos y harina de carne derivado 100% de productos de matadero de conejo, pescado y pollo.

CARACTERÍSTICAS

La notable acción bioestimulante, **provocada por el elevado contenido en aminoácidos y proteínas, tiene una acción muy fuerte en el incremento del aparato radicular y una acción quelante** sobre los elementos ya presentes en el suelo con un efecto prolongado en el tiempo.

El contenido de nitrógeno natural e GRENA OLIVO SPECIAL asegura una liberación gradual, constante evitando pérdidas por lavado y lixiviación durante todo el ciclo productivo de las plantas. El calcio naturalmente presente es asimilado y aprovechado por la planta beneficiando sus tejidos.

La presencia de SO₃ junto al calcio, desarrolla también una función correctiva del pH del suelo.

La presencia de sustancia orgánica ejerce una función importante en la estructura del suelo, formando agregados grumosos. **GRENA OLIVO SPECIAL ayuda a la planta a afrontar mejor las fases invernales, ataques de parásitos así como las fases de floración y maduración.** GRENA OLIVO SPECIAL disminuye las dinámicas relacionadas con la retro degradación del fósforo.

Estado Físico: pellet diámetro 4 mm - microgránulos 2 mm

Envases disponibles: saco de 25 kg - maxi saco de 500 kg

CULTIVO	PERIODO*	APLICACIÓN*	DOSIS/HA*
Actinidia	mitad de otoño a final primavera	distribución a voleo y semi enterrado	1200-1300 Kg/Ha
Frutales y Viñedo (pomáceas, drupáceas)	mitad de otoño a final primavera	distribución a voleo y semi enterrado	1200-1500 Kg/Ha
Olivares	otoño - invierno	distribución a voleo con enterramiento ligero, incluso con simple operación de picado de los sarmientos	400-600 Kg/Ha
Olivo adulto	otoño - invierno	distribución a voleo con enterramiento ligero, incluso con simple operación de picado de los sarmientos	3-4 kg por planta
Hortalizas en invernadero	pre-siembra o pre-trasplante	distribución a voleo y semi enterrado	800-1000 Kg/Ha
Hortalizas y cultivos industriales en campo abierto	pre-siembra o pre-trasplante	distribución a voleo durante la preparación del terreno	600-1000 Kg/Ha
Cítricos	mitad de otoño a final primavera	distribución a voleo y semi enterrado	500-600 Kg/Ha

* Las dosis son indicativas. Están sujetas a las características pedoclimáticas de cada zona. Para un uso en modo correcto, consultar con el técnico.