

GRENA STAR N8



ABONO ORGÁNICO NITRÓGENADO CON HARINA DE PLUMAS



GRENA STAR es un producto adecuado para situaciones de estrés ambiental

**SIN FOSFITOS
y CROMO VI**

ORIGEN

Harina de carne
y harina de plumas

Estado Físico: micro 2 mm - pellet 4 mm

Confecciones disponibles:

saco de 25 kg - big bag 500 kg

GRENA STAR contiene un 8% de nitrógeno orgánico y se obtiene mezclando en dosis estudiadas en laboratorio proteínas de origen animal con harina de pluma, es un producto con un rendimiento notable debido a la presencia de aminoácidos libres, especialmente derivados de la queratina contenida en la pluma, una proteína constituida por aminoácidos, vitaminas y oligoelementos, que permite a las plantas resistir el estrés medioambiental y las altas concentraciones de sal en el suelo.

Es un producto de liberación lenta, los aminoácidos proporcionan una liberación inmediata del Nitrógeno orgánico, mientras que los péptidos y proteínas desnaturalizadas proporcionan una liberación lenta a largo plazo.

GRENA STAR muestra una mineralización eficaz del nitrógeno alcanzando el 50% de forma gradual y en un tiempo reducido de 28 días.

AMINOÁCIDOS

Ácido Aspártico	3,41 g/100 g
Ácido Glutámico	7,02 g/100 g
Alanina	2,29 g/100 g
Arginina	3,94 g/100 g
Fenilalanina	1,60 g/100 g
Glicina	3,15 g/100 g
Hidroxiprolina	0,18 g/100 g
Isoleucina	1,79 g/100 g
Histidina	0,45 g/100 g
Leucina	3,75 g/100 g
Lisina	1,49 g/100 g
Prolina	3,64 g/100 g
Serina	4,12 g/100 g
Tirosina	1,62 g/100 g
Treonina	2,16 g/100 g
Valina	2,76 g/100 g
Cisteína y Cistina	1,48 g/100 g
Metionina	0,37 g/100 g
Triptófano	0,37 g/100 g

AMINOÁCIDOS LIBRES

Ácido Glutámico	0,12 g/100 g
Alanina	0,24 g/100 g
Leucina	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

Materia orgánica	74%
Sustancia orgánica (SS) (Cx1.724)	74%
Aminoácidos y proteínas (Nx6.25)	50%
Ácidos húmicos y fúlvicos	15%
Humedad	7%
Nitrógeno (N) total	8%
Nitrógeno (N) orgánico	8%
Carbono orgánico (C)	37%
Calcio (CaO) de origen natural	10%
C/N	4,6
Peso específico	0,70 kg/l

CULTIVO	PERIODO*	APLICACIÓN*	DOSIS/HA*
Viñedos	otoño - primavera	distribuir el producto a lo largo de la hilera	500-600 kg/ha
Frutales (pomáceas, drupáceas, etc.)	otoño - primavera	distribuir el producto a lo largo de la hilera	500-600 kg/ha
Hortalizas en invernadero	pre-siembra o pre-trasplante	distribución a voleo durante la preparación del suelo	800-1000 kg/ha

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