



# GRENA STARTER

## 12.5.6

### ABONO ORGÁNICO-MINERAL NPK FITOESTIMULANTE OBTENIDO A PARTIR DE REACCIÓN



GRENA STARTER 12.5.6 se recomienda por su efecto starter en fertilizaciones primaverales

**SIN CROMO VI**

#### ORIGEN

Orgánico: harina de carne  
Mineral: sulfato amónico, bioamónico (DAP), urea, Cloruro de Potasio



**Estado Físico:** micro 2 mm - pellet 4 mm

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

GRENA STARTER 12.5.6 se obtiene por reacciones entre la matriz orgánica y abonos minerales de calidad. El alto porcentaje de nitrógeno total se armoniza gradualmente gracias a la presencia de nitrógeno uréico, amoniacal y orgánico, de los cuales se obtienen una curva de cesión ideal para la reactivación de las plantas en la primavera. **La presencia de Fósforo y Potasio crea una sinergia nutritiva** en el aparato radicular lo cual se refleja en una mayor resistencia y fuerza de la planta. En efecto, el nitrógeno estimula la vigorosidad vegetativa y la formación de tejidos vegetales más tiernos, mientras que el Potasio estimula la formación de una pared vegetal más espesa que potencia la resistencia intrínseca de los tejidos a las infecciones parasitarias. GRENA STARTER **permite una reducción significativa de la dosis** y una distribución homogénea y prácticamente invisible, característica de importancia en céspedes ornamentales así como campos de golf y fútbol.

#### AMINOÁCIDOS EN GRENA MATRIX

Ácido Aspártico	1,25 g/100 g
Ácido Glutámico	1,62 g/100 g
Alanina	1,02 g/100 g
Arginina	0,83 g/100 g
Fenilalanina	0,56 g/100 g
Glicina	0,95 g/100 g
Hidroxiprolina	0,22 g/100 g
Isoleucina	0,62 g/100 g
Histidina	0,31 g/100 g
Leucina	1,10 g/100 g
Lisina	0,56 g/100 g
Prolina	0,85 g/100 g
Serina	0,87 g/100 g
Tirosina	0,33 g/100 g
Treonina	0,59 g/100 g
Valina	0,80 g/100 g
Cisteína y Cistina	0,18 g/100 g
Metionina	0,19 g/100 g
Triptófano	0,09 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
Cu	2,87 mg/kg
Zn	33,6 mg/kg

#### COMPOSICIÓN

Materia orgánica	40%
<b>Sustancia orgánica (Cx1.724)</b>	<b>26%</b>
Aminoácidos y proteínas (Nx6.25)	10%
Ácidos húmicos y fúlvicos	6,9%
Humedad	7%
<b>Nitrógeno (N) total</b>	<b>12%</b>
Nitrógeno (N) orgánico	1%
Nitrógeno amoniacal (N)	10%
Nitrógeno uréico (N)	1%
Anhidrido fosfórico (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	5%
Óxido de Potasio (K <sub>2</sub> O) soluble en agua	6%
Carbono orgánico (C)	15%
Anhidrido sulfúrico (SO <sub>3</sub> )	11%
<b>Calcio (CaO) de origen natural</b>	<b>8%</b>
C/N	1,25
Peso específico	0,85 kg/l

CULTIVO	PERIODO*	APLICACIÓN*	DOSIS/HA*
Viñedos y frutales	otoño - invierno	distribuir el producto a lo largo de la hilera	500-700 kg/ha
Olivares	otoño - invierno	distribuir el producto a lo largo de la hilera	500-700 kg/ha
Cítricos	otoño - primavera	distribuir el producto en dosis de 3/4 kg por planta	1400-1600 kg/ha
Cultivos en campo abierto	pre-siembra o pre-trasplante	distribución a voleo durante la preparación del suelo	600-800 kg/ha
Césped y jardín ornamental	invierno - primavera	distribución a voleo	800-1000 kg/ha

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