

# GRENA NOBEL

## 3.0.20 S

PERMITIDO  
EN AGRICULTURA  
ECOLÓGICA  
**BIO**



### ABONO ORGÁNICO-MINERAL NK CON POTASIO PROVENIENTE DE SULFATO



GRENA NOBEL se recomienda para la fertilización de viñedos y huertos frutales

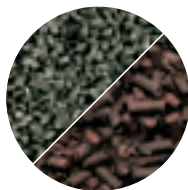
**SIN FOSFITOS  
y CROMO VI**

#### ORIGEN

Orgánico: harina de carne y harina de plumas  
Mineral: sulfato potásico

Estado Físico: micro 2 mm - pellet 4 mm

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



GRENA NOBEL 3.0.20 es un abono orgánico-mineral NK especialmente indicado para viñedos y huertos donde el aporte de Fósforo en el suelo es alto, a través de la sustancia orgánica Grena transporta el nitrógeno procedente de los aminoácidos contenidos tanto en las proteínas de origen animal como en la harina de pluma. El alto aporte de potasio orgánico permite la formación de azúcares para una producción de calidad. La sustancia orgánica de GRENA NOBEL es una de las más ricas y densas de aminoácidos esenciales para la vida que permiten la formación de péptidos, indispensables promotores de la proliferación radical, del aroma, de la resistencia al estrés ambiental, de los antioxidantes naturales y promotores de la actividad fotosintética y del contenido de clorofila, así como de la división celular en fase de floración.

Especialmente indicado para la producción de uvas destinadas a vinos de calidad.

#### 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
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	0,12 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	40%
Sustancia orgánica (SS) (Cx1.724)	36%
Aminoácidos y proteínas (Nx6.25)	20%
Ácidos húmicos y fúlvicos	4%
Humedad	7%
Nitrógeno (N) total	3%
Nitrógeno (N) orgánico	3%
Óxido de Potasio total (K <sub>2</sub> O)	20%
Carbono orgánico (C)	20%
Calcio (CaO) de origen natural	8%
C/N	6,6
Peso específico	0,85 kg/l

CULTIVO	PERIODO*	APLICACIÓN*	DOSIS/HA*
Viñedos	desde mitad otoño hasta final primavera	distribuir el producto a lo largo de la hilera	500-600 kg/ha
Frutales (pomáceas, drupáceas, cítricos etc.)	desde mitad otoño hasta final primavera	distribuir el producto a lo largo de la hilera	500-600 kg/ha

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