

# GRENA PLUS

ABONO ORGÁNICO



GRENA PLUS es un abono orgánico con nitrógeno de liberación lenta

**SIN FOSFITOS y CROMO VI**

## ORIGEN

Harina de carne

**Estado Físico:** pellet 4 mm

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



GRENA PLUS es un producto ideal para la preparación de suelos como abono orgánico básico.

Su composición ofrece una acción gradual en la liberación de los elementos con una mineralización constante en el tiempo y no aporta salinidad excesiva al suelo. Rico en ácidos húmicos y fúlvicos, el fertilizante GRENA PLUS estimula la formación de complejos estables y de alta disponibilidad facilitando el paso de nutrientes del suelo a las raíces.

La presencia natural de Calcio en el producto incrementa la resistencia de los tejidos vegetales, así como el aumento de la frescura y conservación de los cultivos, especialmente en presencia de condiciones ambientales problemáticas (altas temperaturas, descompensación del agua, etc.).

## 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 |

## COMPOSICIÓN

|                                                      |            |
|------------------------------------------------------|------------|
| Materia orgánica                                     | 60%        |
| <b>Sustancia orgánica (Cx1.724)</b>                  | <b>46%</b> |
| Aminoácidos y proteínas (Nx6.25)                     | 25%        |
| Ácidos húmicos y fúlvicos                            | 9%         |
| Humedad                                              | 7%         |
| <b>Nitrógeno (N) total</b>                           | <b>4%</b>  |
| Nitrógeno (N) orgánico                               | 4%         |
| Anhídrido fosfórico (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 1%         |
| Óxido de Potasio total (K <sub>2</sub> O)            | 1%         |
| Carbono orgánico (C)                                 | 27%        |
| <b>Calcio (CaO) de origen natural</b>                | <b>10%</b> |
| C/N                                                  | 6,7        |
| Peso específico                                      | 0,70 kg/l  |

| CULTIVO                                       | PERIODO*                                | APLICACIÓN*                                           | DOSIS/HA*      |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------|
| Viñedos                                       | desde mitad otoño hasta final primavera | distribuir el producto a lo largo de la hilera        | 700-1000 kg/ha |
| Frutales (pomáceas, drupáceas, cítricos etc.) | desde mitad otoño hasta final primavera | distribuir el producto a lo largo de la hilera        | 600-1000 kg/ha |
| Hortalizas en invernadero                     | pre-siembra o pre-trasplante            | distribución a voleo durante la preparación del suelo | 600-1000 kg/ha |
| Cultivos en campo abierto                     | pre-siembra o pre-trasplante            | distribución a voleo durante la preparación del suelo | 600-1000 kg/ha |

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