

# CALABACÍN



## ACCIÓN BIOESTIMULANTE Permitido en Agricultura Ecológica

### L-AMINOÁCIDOS

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| 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 |
| 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 | 0,12 g/100 g |
| Alanina         | 0,24 g/100 g |
| Leucina         | 0,11 g/100 g |

Grena Special es un producto orgánico y ecológico que contiene sustancia orgánica obtenida mediante hidrólisis térmica húmeda THP® sin ningún añadido de producto químico, sino una simple cocción a 130°C. Grena Special tiene una base de NPK equilibrado 5-2-1, una particular abundancia de calcio natural (Ca) 10% y una presencia en mg/Kg de muchísimos microelementos, importantes artífices del bienestar vegetal de larga duración.

**El componente nitrogenado del 5%, ayuda a la planta en sus distintas actividades de fotosíntesis, donde la floración y el cuajado son las más importantes.**

El añadido constante de Grena Special a la fertilización anual, sea en agricultura ecológica así como en convencional o integrada, ayuda a obtener rendimientos homogéneos y una producción constante. La pigmentación sufre un discreto aumento y lo cual es indicativo del bienestar general de la planta.



### MICROELEMENTOS

|    |            |
|----|------------|
| B  | 4,62 mg/kg |
| Fe | 661 mg/kg  |
| Mn | 37,2 mg/kg |
| Zn | 67,2 mg/kg |





La sinergia del producto Grena Special con Idrogrena y Energy Idrogrena realiza su mejor actuación con el uso contemporáneo de los tres productos, encontrando el justo equilibrio de nutrición con Fertigrena 7.5.12 S + 1Fe y la bioestimulación de Idrogrena con el complemento de los microelementos contenidos en Energy Idrogrena, necesarios para el desarrollo fisiológico y regular del fruto.

En particular Energy Idrogrena amplía su capacidad de aplicación gracias a la coo-presencia de Calcio y Hierro donde el primero ayuda al desarrollo de las paredes celulares y el segundo refuerza y estimula la fotosíntesis clorofílica, principal protagonista y artífice del bienestar vegetal.

## GRENA SPECIAL

### PERIODO\*

Pre-siembra o pre-trasplante

### APLICACIÓN\*

Distribución a voleo durante la preparación del terreno

### DOSIS\*

800 - 1000 kg/ha

ORIGEN: Proteínas de origen animal hidrolizadas mediante hidrólisis térmica húmeda

### COMPOSICIÓN

|  |        |
|--|--------|
| Sustancia orgánica (SS)                                    | 52 %   |
| Aminoácidos y proteínas                                    | 37,5 % |
| Ácidos húmicos y fúlvicos                                  | 14 %   |
| Humedad  | 7 %    |
| Nitrógeno total (N)  | 6 %    |
| Nitrógeno orgánico (N)                                     | 6 %    |
| Anhídrido fosfórico total (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 2 %    |
| Óxido de potasio total (K <sub>2</sub> O)                  | 1 %    |
| Carbono (C) orgánico de origen biológico                   | 30 %   |

## ENERGY IDROGRENA

### PERIODO\*

Pre y post-floración

### APLICACIÓN\*

Recomendado en tratamientos foliares

### DOSIS\*

250 - 300 cc/100 L agua

Extracto líquido de poliaminas enriquecido con meso y microelementos

PESO ESPECÍFICO: 1.12

### MESO Y MICROELEMENTOS

|    |              |
|----|--------------|
| Ca | 1 % (EDTA)   |
| Fe | 1 % (EDTA)   |
| Zn | 0,5 % (EDTA) |
| B  | 0,5 %        |

### POLIAMINAS ORGÁNICAS

> 6.6 mg/kg

Idrogrena es un bioestimulante orgánico líquido en solución, rico en poliaminas. La eficacia del producto está ligada a la rápida disponibilidad de los compuestos orgánicos que pueden ser inmediatamente absorbidos por la planta y los microorganismos útiles para la raíz y del suelo. Idrogrena es eficaz sea en tratamientos por fertirrigación que por vía foliar.

## IDROGRENA

### PERIODO\*

Desde la floración hasta la recolección, cada 20 días (min. 3-4 aplicaciones)

### APLICACIÓN\*

- Fertirrigación  
12 l/ha
- Tratamientos foliares  
300 - 400 cc/100 L agua

### POLIAMINAS ORGÁNICAS

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| 2-Feniletilamina (2-PHE) | 2,4 mg/kg |
| Espermina                | 3,6 mg/kg |

Extracto líquido de poliaminas en solución, bioestimulante

PESO ESPECÍFICO: 1.032



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



S.P. 38 Porcilana, Loc. Gumiero - 37047 San Bonifacio (VR)  
Tel. +39 045 7610100 - Fax +39 045 7610636  
e-mail: grena@grena.com - www.grena.com