



RENOVATION FUERZA

# MAXIMA

311

CON SUPERBIA

**NPK tecnológico de precisión de baja salinidad con nitrógeno inhibido, potenciadores de la fertilidad y bioestimulantes del cultivo**



INCIDE SOBRE LOS MICROORGANISMOS MEJORANDO LA DISPONIBILIDAD DE LOS NUTRIENTES Y EVITANDO POSIBLES PÉRDIDAS POR RETROGRADACIÓN, LIXIVIACIÓN Y FIJACIÓN.



GENERA LA PRODUCCIÓN DE HORMONAS VEGETALES ESTIMULANDO EL DESARROLLO DE LA RAÍZ Y ACTIVANDO UN DESARROLLO VEGETAL PRECOZ.



DISMINUYE LA ENERGÍA QUE LA PLANTA DESTINA A COMBATIR SITUACIONES ESTRESANTES OFRECIENDO UNA RÁPIDA RESPUESTA.



SU BAJA SALINIDAD INCREMENTA LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD DE LA COSECHA CON UNA MEJOR MADURACIÓN DE LOS FRUTOS.



LA FORMULACIÓN CON NUTRIENTES POLISULFATADOS GARANTIZA SU DISPONIBILIDAD Y UNA MAYOR EFICIENCIA NUTRICIONAL.



GRACIAS A LA REDUCCIÓN DE PÉRDIDAS DE NITRÓGENO QUE OFRECEN LAS TECNOLOGÍAS N-PRIMER® Y DURAMON®, OFRECE EL MÁXIMO RESPETO POR EL MEDIOAMBIENTE.

**MÁXIMA 311** es un **fertilizante complejo de granulometría homogénea, con aminoácidos, alto contenido en nitrógeno y baja salinidad**, que ofrece un abonado de elevada eficiencia y precisión.

Su contenido en **SUPERBIA** actúa activando los microorganismos beneficiosos del suelo, incrementando su fertilidad y bioestimulando el crecimiento del cultivo en sus fases iniciales, consiguiendo con ello un **mejor enraizamiento y desarrollo vegetativo** y dotando a la planta de las defensas necesarias para **combatir situaciones climatológicas adversas**.

Además, el aporte de múltiples tecnologías patentadas incrementa sustancialmente los efectos positivos de la fórmula y su rendimiento sobre el cultivo:

- **Tecnología DURAMON®**, las unidades nitrogenadas se liberan de manera gradual, aumentando su tiempo de disponibilidad y **reduciendo las pérdidas por volatilización y lixiviación**.
- **Complejo AMINOVIT®**: **estimula la planta y sus procesos fisiológicos**, mejorando su respuesta frente a situaciones de estrés.
- **Complejo ACTIBIÓN®**: **estimula la producción de fitohormonas que inciden en el desarrollo vegetativo** del cultivo y asegura la solubilidad de los nutrientes aportados para obtener el mayor aprovechamiento posible del producto.
- **Tecnología N-PRIMER®**: de origen natural, **ayuda a estabilizar el nitrógeno aportado** maximizando su consumo por la planta y minorando su pérdida.
- **Complejo PROLIFE®**: **incide sobre el microbioma del suelo para aprovechar su fertilidad potencial**.



**Denominación tipo: Abono con aminoácidos. Abono NPK (Ca-Mg-S) 15-5-5 (4-2-15) con micronutrientes.**

**Contenido declarado**

	p/p
Aminoácidos libres	2%
Nitrógeno (N) total	15%
Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble en citrato amónico y agua	5%
Óxido de potasio (K <sub>2</sub> O) soluble en agua	5%
Óxido de calcio (CaO) soluble en agua	4%
Óxido de magnesio (MgO) total	2%
Trióxido de azufre (SO <sub>3</sub> ) soluble en agua	15%
Boro (B) total	0.01%
Zinc (Zn) total	0.1%
Pobre en cloruro	
Aminograma	Ala, Arg, Asp, Gly, Glu, Hyp, His, Ile, Leu, Lys, Met, Phe, Pro, Set, Tyr, Thr, Val

\* Contiene sulfato de magnesio.

**Física del producto**

**Granulometría:** 1.7-2.7 mm.

**Densidad:** 1-1.15 gr/cc.

**Color:** Negro.

**Tecnologías y complejos patentados**

Tecnología DURAMON® · ES2204307

Complejo AMINOVIT® · WO2012ES070172

Complejo ACTIBIÓN® · WO2016ES070745

Tecnología N-PRIMER® · WO2018ES070107

Complejo PROLIFE® · WO2017ES070275

**Dosis y modo de empleo**

Se empleará como abonado de fondo o iniciación en todo tipo de cultivos de siembra o plantación, aplicándolo de la siguiente forma:

Aplicación localizada	Dosis
Cultivos extensivos de secano	80-120 kg/ha

  

Aplicación a voleo	Dosis
Hortícolas al aire libre	400-600 kg/ha
Cultivos leñosos	300-500 kg/ha
Cultivos invernadero	500-700 kg/ha
Cultivos extensivos de regadío	300-700 kg/ha
Cultivos extensivos de secano	150-250 kg/ha

Para más información, consultar con el técnico de confianza FERTINAGRO en la zona.

**Instrucciones de almacenaje y manipulación**

Manténgase resguardado del sol y de la humedad. Evitar en la medida de lo posible dejar el producto a la intemperie. En caso de ser esencial dejar el producto a la intemperie durante un periodo de tiempo prolongado, cubrir los envases con plásticos que aguanten rayos UV.

Para una mayor información o documentación (EPF, FDS, etc.), consultar con el Departamento Técnico.

