

# Root Feed®

El alimento para las raíces

**Root Feed** promueve el continuo crecimiento de las raíces: “el cerebro de la planta”, manteniendo el adecuado Balance Hormonal y Nutricional durante todo el ciclo de crecimiento de la planta, independientemente del estado fenológico y de las variaciones climáticas.

La planta incrementa los Inductores de la Resistencia Natural contra las variaciones climáticas, plagas y enfermedades y toda condición de estrés, evitando la pérdida de producción.

### INGREDIENTES

% p/p

Calcio (Ca).....18.0%

Más tecnología Stoller

- El clima es el factor de mayor impacto en el rendimiento y la calidad de las cosechas. Todos saben acerca del impacto del clima en sus cultivos, pero hasta ahora nadie consigue contrarrestar significativamente sus efectos.
- Las características de crecimiento y la resistencia al estrés biótico (plagas y enfermedades) están más relacionadas a la resistencia al estrés abiótico (variaciones del clima).
- Permite a la planta ajustarse a cualquier cambio climático adverso y cualquier otra condición de estrés a la vez que incrementa sus defensas naturales contra insectos y enfermedades al lograr el continuo crecimiento de las raíces: “el Cerebro de la Planta”.
- Promueve el continuo crecimiento de las raíces e incrementa los Inductores de la Resistencia Natural contra el estrés biótico y abiótico, además aumenta la Expresión del Potencial Genético de la planta incrementando significativamente el rendimiento y la calidad de las cosechas.

### Ventajas de usar Root Feed

- Incrementa el mecanismo de defensa natural de la planta contra el ataque de insectos, nematodos y enfermedades
- Promueve el uso más eficiente de los fertilizantes aplicados al suelo
- Reduce el daño a los frutos causado por los insectos y enfermedades
- Disminuye significativamente las pérdidas por condiciones de estrés abiótico (altas y bajas temperaturas, nubosidad, sequías, etc.)
- Mejora las características de crecimiento de la planta, con más ramas laterales, con entrenudos más cortos, mayor desarrollo radicular y evita el enviciamiento de los brotes
- Uniformiza el prendimiento y el brotamiento en cultivos que crecen a partir de transplantes y de coronas
- Favorece una mejor uniformidad del llenado de los frutos, previniendo el llenado secuencial
- Incrementa el calibre y peso de los frutos y órganos a cosechar
- Incrementa las características de calidad (color, sabor) de los frutos y órganos a cosechar
- Mejora la eficiencia de uso de los agroquímicos, permitiendo usar las menores dosis indicadas en la etiqueta
- No contiene componentes tóxicos ni nocivos para el ambiente y las personas, es un producto natural
- Promueve mejores rendimientos y mayor rentabilidad de los cultivos.

### Dosis y recomendaciones de uso

Cultivo	Dosis (Kg/Ha)	Momento de aplicación
Hortalizas Anuales Perennes	10 - 50	Iniciar las aplicaciones a los 7 a 10 días después del trasplante o a partir de la cuarta hoja verdadera, en el caso de siembra directa. Continuar las aplicaciones a intervalos de 7 a 10 días, hasta 45 a 30 días antes de la cosecha.
Frutales Ornamentales	25 - 50	Empezar las aplicaciones al iniciarse el brotamiento del cultivo. Continuar a intervalos de 14 días hasta 8 o 4 semanas antes de la cosecha.

- Se aplica al suelo, vía sistema de riego tecnificado: riego por goteo, por micro aspersión, etc
- En hortalizas, anuales y ornamentales, Root Feed debe ser aplicado hasta 7 a 10 días antes de la cosecha
- En frutales, Root Feed debe ser aplicado hasta 8 a 4 semanas después de la cosecha. Esto incrementará las reservas para una mejor brotación en la siguiente campaña y promoverá el significativo crecimiento de raíces durante el periodo cuando el frutal carece de la adecuada división celular
- Para recomendaciones específicas sobre el uso de Root Feed en sus cultivos favor consulte con el Departamento Técnico de Stoller o con nuestro Representante Técnico Comercial de la Zona

### Cultivos recomendados

Se usa en todos los cultivos: Hortalizas, Anuales, Perennes, Frutales, Ornamentales, Forrajeras, etc. sin restricción, siguiendo las recomendaciones indicadas en la etiqueta.

### Orden de mezcla

**1. Agua    2. Root Feed    3. Pesticida**

### Precauciones

- Manténgase fuera del alcance de los niños y animales
- Agite antes de usar
- No mezcle con productos que contengan azufre y/o fósforo por el riesgo de precipitación
- Realice primero una prueba de compatibilidad en un recipiente empleando las proporciones que utilizará en la aplicación foliar para establecer la compatibilidad física de los productos
- Almacene bajo sombra, en lugar ventilado, fuera de la exposición directa del sol
- Cuando realice aplicaciones vía sistemas de riego tecnificado, lave el sistema antes y después de las aplicaciones
- Es ligeramente corrosivo, mantener en envase de plástico.
- En caso de contacto lavarse con agua.
- Tiene pH ácido, por lo que debe ser almacenado en recipientes de plásticos, PVC o acero inoxidable. No almacenar en recipientes de hierro, bronce, aluminio por el riesgo de corrosión.

**Garantía:** El fabricante garantiza el contenido neto del envase de acuerdo a la composición porcentual, así como las recomendaciones de uso contenidas en esta etiqueta; pero no otorga garantía alguna acerca de mal uso y manejo del producto ni por los daños que el mismo pudiera ocasionar, ya que la dosificación, manejo, almacenaje y aplicación se realizan fuera de nuestro control, quedando bajo responsabilidad total del usuario final.

### Medidas de Protección al ambiente:

- Espete las recomendaciones de uso del producto.
- Maneje el envase vacío y los residuos de producto conforme a las disposiciones establecidas en su localidad.
- Respete las buenas prácticas agrícolas.
- No tire los envases o empaques vacíos del producto en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- No vierta el remanente del producto o agua de lavado del equipo de aplicación, en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- Respete las dosis y época de aplicación del producto.