

# BioBoost®

## FORMULACIÓN LÍQUIDA

*Delftia acidovorans* RAY209

Concentración a la elaboración: .....  $\geq 5.10^8$  ufc/ml

Concentración al vencimiento: .....  $\geq 1.10^8$  ufc/ml

BIOBOOST es un promotor de crecimiento formulado en base a la bacteria PGPR *Delftia acidovorans*. Su aplicación en el cultivo de colza provoca una estimulación del crecimiento, tanto a nivel del sistema radicular como de la parte aérea, aumentando el potencial de rendimiento en grano. *Delftia acidovorans* presenta varios mecanismos de acción, donde se destaca la producción de fitohormonas, las cuales favorecen el metabolismo de la planta. La mejora en el desarrollo y crecimiento de raíces permite una mayor absorción de nutrientes. Además, la producción de sideróforos por parte de esta bacteria favorece la disponibilidad del hierro para el cultivo.

**Instrucciones de almacenamiento:** Almacenar a temperatura ambiente (alrededor de 20°C) o refrigerado (4-10°C). No exponer a la luz solar. Evitar temperaturas extremas, de congelamiento o >35°C.

Producto libre de contaminantes.

### Recomendación de uso:

Cultivo	Dosis	Frecuencia y Modo de Aplicación.
COLZA <i>Brassica napus</i>	0.6-1.2 lt/ha/aplicación + 0.2 lt/ha de bioprotector	Aplicaciones en estadio de 2-4 hojas expandidas

**Preparación del caldo:** Llenar con agua hasta la mitad el tanque de la pulverizadora, agregar la suspensión manteniendo la agitación, completar el tanque con agua sin dejar de agitar.

Una vez abierto el envase, usar la totalidad del producto.

No guardar envases abiertos para futuros usos.

**Precauciones:** Evitar el contacto con los ojos, piel y la ropa. Utilizar el equipamiento de protección individual adecuado.

En caso de derrame, limpiar el producto con material inerte (por ejemplo, arena o tierra seca), y colocar en contenedor de residuos químicos.

Deberá cumplirse con las regulaciones relativas a la disposición final de envases actualmente vigentes en el país.

El producto no está clasificado como mercancía peligrosa según las normas de transporte internacional vigentes ADR, RID, ADN, OACI/IATA, y OMI/IMDG.

**Nro de Registro:** 1015

**Nro de Lote:**

**Fecha de elaboración:**

**Validez del producto:** 6 meses desde la fecha de elaboración

**Fabricante:**  
LAGE y CIA SA

**Origen:**  
Uruguay

**Firma registrante:**  
CALISTER SA,  
Ruta 101 km 23.500,  
Canelones, Uruguay

**CONTENIDO NETO:**

**2 L**

91F39H40B-08/24