



FERTUM® ADVANCE

BIOESTIMULANTE SUSPENSIÓN CONCENTRADA

FICHA TÉCNICA

MICROORGANISMOS BENEFICIOSOS PARA POTENCIAR LA PLANTA DESDE LA RAÍZ

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

FERTUM® ADVANCE bioestimulante líquido de suspensión concentrada, posee una alta carga microbiana, que permite mejorar la microbiota del suelo, favoreciendo la proliferación y persistencia de microorganismos benéficos asociados a las raíces.

FERTUM® ADVANCE complementa y reduce el uso de fertilizantes inorgánicos, debido a la presencia de microorganismos fijadores de nitrógeno y solubilizadores de fosfato y potasio. Su aplicación en frutales, berries, cereales y hortalizas, representa para el agro una tecnología limpia, alineada con principios de la agricultura sustentable.

BENEFICIOS DE USAR **FERTUM® ADVANCE**

- Mejora el desarrollo y aptitud de las plantas, por su contenido de nitrógeno, fósforo y potasio, mejorando la productividad de los cultivos.
- Complementa y reduce el uso de fertilizantes inorgánicos debido a la presencia de microorganismos fijadores de nitrógeno y solubilizadores de fosfato y potasio, permitiendo el incremento de la cantidad de nutrientes disponibles para las plantas.
- Mitiga las pérdidas de CO₂ mediante su conversión en biomasa microbiana.

- Actúa en el suelo aumentando la proliferación de raicillas que aumentan la superficie de exploración en el sustrato, lo que concede a la planta mayor oportunidad de absorber agua y minerales esenciales.
- Su uso reduce la contaminación ambiental, el déficit hídrico y mejora el rendimiento de los cultivos mediante las funciones ecosistémicas que entregan los microorganismos.
- Mejora la textura del suelo, incrementa su vida útil y mantiene las condiciones de los cultivos en forma óptima.

Composición	
Microrganismos benéficos:	
Concentración	1 x 10 ⁸ UFC/mL

GÉNEROS: *Pichia*, *Saccharomyces*,
Lactobacillus, *Bacillus*, *Acetobacter* y
Azotobacter.



FERTUM® ADVANCE

BIOESTIMULANTE SUSPENSIÓN CONCENTRADA

Recomendaciones de uso FERTUM® ADVANCE¹
Diluir en agua el producto envasado al 2-5%.

Cultivo	Dosis	Especie	Recomendación
Hortalizas	8-12 L/ha	Aire libre y bajo plástico	Aplicaciones cada 15 días durante el desarrollo del cultivo.
Frutales:	10-20 L/ha	Vides, kiwi, pomáceas, carozos, nogal, almendro, avellano europeo, castaño, palto, olivo y cítricos	Aplicar hasta 3 veces durante la temporada de crecimiento y producción.
Frutales menores:	8-16 L/ha	Arándano, frutilla y frambuesa	Aplicar hasta 2 veces durante la temporada de crecimiento y producción. En frutilla se recomiendan aplicaciones semanales en periodo de fructificación con las menores dosis.
Cereales	8-10 L/ha	Trigo y avena	Siempre, en inicio de macolla. Repetir a los 15 días.

¹ La empresa no se hace responsable por los daños y perjuicios que pudiesen resultar del uso indebido de este producto o que esté fuera de las indicaciones y recomendaciones señaladas.

APLICACIÓN: Riego por goteo, drench o pulverizador de barra.

COMPATIBILIDAD: Compatible con fertilizantes orgánicos e inorgánicos. No compatible con fungicidas y productos en base a cobre.

PRECAUCIONES: Durante la preparación y aplicación utilizar ropa de protección y guantes. Mantener fuera del alcance de niños, mascotas y personas inexpertas. Lejos de alimentos y bebidas. Almacenar en un lugar seco, fresco y oscuro. No exponer a la luz solar directa. El producto puede acumular presión en el envase por lo que se recomienda abrir con cuidado. Si existe contacto accidental en piel y ojos lavar con abundante agua.

Duración: 6 meses

Formatos de Ventas: Bidones de 5 L, en cajas de 4 unidades, bidones de 20 L y tambores de 200 L.

FERTUM® es marca registrada de PATAGONIA BIOTECNOLOGIA SPA

FABRICADO EN CHILE POR KROP LTDA. PARA PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA SPA