



BIOFERTILIZANTE FOLIAR LIQUIDO PARA

PI ~ ÑA



A smiling man with a mustache, wearing a yellow polo shirt and a light-colored cap, holds a ripe pineapple in his right hand. He is standing in a field of tall green grass. A white rectangular box is overlaid on the lower left of the image, containing the table of contents.

ÍNDICE

01

INTRODUCCIÓN

03

02

INFORMACIÓN TÉCNICA

07

¿QUÉ ES CERRIL?

Tu aliado esencial en el cuidado de la piña

Biofertilizante foliar 100% orgánico diseñado para potenciar el desarrollo de tus plantas. Con una fórmula integral, ofrecemos beneficios clave, como rápido enraizamiento, protección contra plagas, cicatrización y aceleramiento del establecimiento del cultivo.

Su aplicación sencilla y completa elimina la necesidad de insecticidas, fungicidas, bactericidas y adherentes por separado, simplificando tu cuidado de plantas y generando ahorros económicos notables por hectárea y por aplicación.



Control de plagas



Bioestimulante



Enraizante



Nutrición óptima



Recuperación del suelo



Cultivos resistentes

BENEFICIOS

IMPULSA TU PRODUCTIVIDAD

Acelera hasta un 20% la productividad de tus plantas con CERRIL® Piña. Su composición especializada promueve un crecimiento saludable de las piñas generando mayores rendimientos.

CALIDAD PARA EXPORTACIÓN

Cosecha piñas de mayor peso y tamaño, garantizando productos que no solo destacan por su apariencia, sino también por su delicioso sabor y dulzor. La calidad superior de CERRIL® hace tus piñas ideales para la exportación, destacándose en mercados internacionales.

CULTIVOS MÁS FUERTES Y SANOS

Protege tus plantas con la fórmula de CERRIL® Piña. Además de nutrir, fortalece el sistema inmunológico de la piña asegurando producciones saludables y fuertes.

REDUCCIÓN DEL 70% DE FERTILIZACIÓN NITROGENADA

Reducimos un 70% en la fertilización nitrogenada (urea y/o sulfato), marcando un hito en la eficiencia agrícola y el respeto por el medio ambiente

MAYOR TIEMPO DE VIDA EN ANAQUEL

Las piñas CERRIL® no solo son deliciosas, sino que también tienen una vida de anaquel prolongada. Su calidad excepcional permite conservar la frescura y el sabor por más tiempo, brindando una ventaja competitiva en el mercado. Confía en CERRIL® Piña para ofrecer piñas que permanecen frescas y sabrosas durante períodos extendidos.

TODO EN UNO

CONTROL DE PLAGAS

CERRIL® Piña actúa como un escudo protector al inducir metabolitos secundarios y promover fitoalexinas, desalentando la presencia y reproducción de plagas. Además, emplea la estrategia de confusión sexual para interferir con los ciclos reproductivos de plagas específicas.

TE PROTEGEREMOS DE:

- Ø Gusano cogollero (*Herpetogramma* spp.)
- Ø Orugas de la polilla de la piña (*Diaphania* spp.)
- Ø Escama de la piña (*Dysmicoccus brevipes*)
- Ø Mosca de la fruta (*Anastrepha* spp.)
- Ø Nematodos (*Pratylenchus* spp., *Radopholus similis*)
- Ø Pulgones (*Myzus* spp., *Aphis* spp.)
- Ø Chinche del fruto de la piña (*Leptoglossus gonagra*)
- Ø Ácaros (*Tetranychus* spp.)
- Ø Tripes (*Frankliniella* spp.)
- Ø Gusano trozador (*Spodoptera* spp.)

BIOESTIMULANTE

CERRIL® Piña impulsa la síntesis de hormonas vegetales como auxinas, giberelinas y citoquininas, estimulando el crecimiento celular, la elongación de brotes y la división celular. Este proceso contribuye significativamente a un desarrollo vigoroso de tus piñas, garantizando una cosecha de calidad y abundante.

ENRAIZANTE

CERRIL® Piña favorece el desarrollo del sistema radicular, mejorando la absorción de agua y nutrientes esenciales. Esto fortalece la estructura de la planta y aumenta su capacidad de anclaje al suelo, asegurando un crecimiento robusto y saludable de tus plantas de piña.

INTRODUCCIÓN

NUTRICIÓN ÓPTIMA

CERRIL® Piña proporciona a tus plantas todos los nutrientes que necesitan de manera balanceada y completa. Con nuestra fórmula orgánica, tus piñas reciben una nutrición óptima que promueve un crecimiento saludable y vigoroso.

RECUPERACIÓN DEL SUELO

CERRIL® Piña favorece la actividad de microorganismos benéficos en el suelo, mejorando la estructura del mismo. Esto no solo contribuye a una mayor retención de agua y nutrientes en el suelo, sino que también promueve la degradación de residuos orgánicos.

CULTIVOS RESISTENTES

CERRIL® Piña fortalece las defensas naturales de tus plantas, haciéndolos más resistentes a condiciones climáticas adversas como sequías, altas temperaturas y cambios bruscos de clima. Con nuestra fórmula avanzada, tus piñas están preparados para enfrentar los desafíos del entorno, garantizando su salud y vitalidad incluso en las condiciones más exigentes.



=



LEA ANTES DE USAR

COMPONENTES

Silicio	3.26%	Cobre	0.13%
Potasio	2.68%	Manganeso	0.11%
Zinc	2.00%	Fosforo	0.06%
Nitrogeno	1.60%	Hierro	0.05%
Azufre	1.60%	Molibdeno	0.05%
Calcio	1.11%	Cobalto	0.03%
Magnesio	0.41%	Niquel	0.02%
		Boro	0.02%

PREPARACIÓN Y DOSIS



1 En un contenedor con aprox. 750 litros de agua limpia, añade 3 kg de CERRIL® Silimax¹ y mézclalo hasta que se disuelva.



2 Agita muy bien la garrafa de CERRIL® Piña de 10 litros hasta observar que su contenido tiene un color uniforme y viértela en el tambo.



3 Mezcla todo de manera homogénea, deberá adquirir un color café.

¹ Aplicar 3 kg de CERRIL® Silimax por cada 10 litros de biofertilizante.

RENDIMIENTO

Cubre lo equivalente a **17,500 piñas**.
Para cubrir una hectárea, equivalente a 70,000 piñas, la dosis recomendada es de 4 garrafas, 12 kg de silicio en 800l litros de agua (4 tambos)

APLICACIÓN



1 Llena tu equipo de aspersión con la solución preparada².



2 Aplica vía foliar rociando las hojas³ y vía fertiriego para la zona radicular.

² Mochila aspersora, pariahuela, aguilón, dron, etc

³ Es importante dejar bien bañada la planta debido a que en las primeras fases, se nutre más por la vía foliar que por la vía radicular

FRECUENCIA

Realizar aplicaciones cada 45 días acompañadas de riego, desde la plantación hasta el 10° mes del cultivo⁴.

⁴ Las aplicaciones disminuyen al aplicar en conjunto con CERRIL® Fortisuelo y CERRIL® Terravita. Para más información, consulta a tu asesor.

COMPATIBILIDAD

Compatible con todos los tipos de piñas:

- Piña Cayena
- Piña Golden
- Piña Queen
- Piña Red Spanish
- Piña Abacaxi
- Piña Miel

POTENCIALIZA

Para potenciar el producto te recomendamos usar urea en su preparación.

⚙️ Pregunta a tu asesor la cantidad recomendable para tu cultivo.

MANTENIMIENTO DE NUTRIENTES EN EL SUELO

En CERRIL®, entendemos que una nutrición óptima es la base de un cultivo exitoso. Nuestros productos han demostrado ser aliados fundamentales en este proceso, maximizando el potencial de tus cosechas. Sin embargo, es esencial destacar que el equilibrio de nutrientes en el suelo es crucial para que nuestros productos alcancen su máxima eficacia.

Si bien CERRIL® aporta elementos vitales para el crecimiento vegetal, es tu responsabilidad como agricultor asegurar la disponibilidad constante de potasio, fósforo y nitrógeno, elementos clave que encontrarás en nuestros productos CERRIL® Terravita y Fortisuelo. Prácticas como el reabonado son indispensables para mantener estos nutrientes en niveles ideales.

Además de estos macronutrientes, los ácidos fúlvicos y húmicos, presentes en CERRIL® Terravita, desempeñan un papel fundamental en la salud del suelo y la absorción de nutrientes. Estos compuestos orgánicos mejoran la estructura del suelo, promueven la actividad microbiana y facilitan la asimilación de nutrientes por parte de las plantas.

La sinergia entre un suelo equilibrado, enriquecido con CERRIL® Terravita y Fortisuelo, y nuestros productos permite que tus plantas aprovechen al máximo los compuestos bioactivos de CERRIL®. Mantener niveles adecuados de potasio, fósforo y nitrógeno, junto con la presencia de ácidos fúlvicos y húmicos, optimiza los beneficios que nuestros productos ofrecen.

Por eso recomendamos que complementes con CERRIL® Terravita y Fortisuelo. Estos productos han sido formulados para proporcionar los nutrientes esenciales y los ácidos orgánicos que tu suelo necesita.

Si deseas una asesoría más específica sobre prácticas de reabonado, ajuste de nutrientes o nuestros productos Terravita y Fortisuelo, no dudes en contactar a tu asesor CERRIL®.

Estamos convencidos de que la combinación de un manejo adecuado del suelo con el uso estratégico de CERRIL® te llevará a obtener resultados agrícolas sobresalientes.



www.cerriliqplantnutrition.com.mx