

BIOESTIMULANTE LÍQUIDO



KALAN

Conéctate con la naturaleza

CON KALAN DALE VALOR A TU ESFUERZO

¿Qué es KALAN?

KALAN es materia orgánica instantánea. Revitaliza los cultivos gracias a su alta concentración de ácidos húmicos y fúlvicos estabilizados con tecnología de vanguardia, enriquecidos con microorganismos de alto desempeño.

Beneficios

- Favorece el crecimiento y el desarrollo de raíces.
- Ayuda a incrementar el rendimiento y mejorar la calidad de frutos.
- Mejora la estructura del suelo y su capacidad de retención de agua.
- Aumenta y estimula la actividad microbiana de los suelos.

Biología

Contiene gran diversidad de microorganismos, entre sus funciones:

- Más Protección contra plagas y enfermedades
- Fijación de Nitrógeno
- Mayor desarrollo del área radicular
- Menor daño por estrés

HONGOS(UFC/TON)

Trichoderma sp3.8x10⁵

Aspergillus sp6.3x10⁵

Penicillium sp1.5x10⁵

BACTERIAS(UFC/TON)

Pseudomonas fluorescens 8.4 x 10⁴

Bacillus thuringiensis5.7 x 10⁴

Bacillus subtilis6.4 x 10⁴

Azotobacter sp3.7 x 10⁴

COMPOSICIÓN

(Metodos TPLS y KONONOVA)

Ácido Húmico.....16%

Ácido Fúlvico.....19%

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Aspecto: Líquido

Solubilidad: 100%

Color: Marrón Oscuro

pH: 12

Inflamabilidad: No Inflamable

Explosividad: No Explosivo

Corrosividad: No Corrosivo

Presentación: 20 L / 1000 L

Fecha de Caducidad:

2 años a partir de su elaboración



COMPATIBILIDAD

KALAN es compatible con todos los productos agroquímicos, excepto con productos de fuerte reacción alcalina. Puede ser utilizado en mezcla o de manera individual.

FITOTOXICIDAD

KALAN no es fitotóxico si es usado en las dosis recomendadas. Consulte a su técnico agrícola para recibir una adecuada recomendación.



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO
Biotag
BIOTECNOLOGÍA

Tel. 351 147 1022
www.biotag.com.mx
ventas@biotag.com.mx

BIOESTIMULANTE LÍQUIDO



KALAN

Conéctate con la naturaleza

SUGERENCIA DE USO DE APLICACIÓN AL SUELO

Cultivo	Dosis L/ha	Época de aplicación
Frutales (Aguacate, Cítricos, Mango, Papaya, Guayaba)	15 - 20	A través del riego durante todo el ciclo del cultivo a intervalos de 30 - 45 días.
Vid	10 - 15	Mediante el riego durante las etapas de desarrollo vegetativo y de frutos a intervalos de 30 - 45 días.
Fresa, Zarzamora	15 - 20	Aplicar en las etapas de desarrollo y fructificación a intervalos de 25 - 30 días.
Árandano, Frambuesa	10 - 15	Dosificar durante la etapa de desarrollo de la planta cada 25 días.
Hortalizas	15 - 20	A intervalos de 20 - 25 días durante todo el ciclo del cultivo.
Espárrago	15 - 20	Durante el desarrollo del cultivo previo a la poda para cosecha con intervalos de 30 - 35 días.
Ornamentales	10 - 15	Cada 20 días durante la etapa de desarrollo vegetativo.
Maíz, Trigo, Sorgo, Frijol, Soya	10 - 15	Aplicar en cada riego durante todo el ciclo del cultivo.
Brócoli, Coliflor, Lechuga	10 - 15	Durante todo el ciclo de cultivo aplicar a intervalos de 25 - 30 días.

SUGERENCIA DE USO DE APLICACIÓN FOLIAR

Cultivo	Dosis L/ha	Época de aplicación
Frutales (Aguacate, Cítricos, Mango, Papaya, Guayaba)	4 - 6	En aplicación al follaje cada 15 - 20 días.
Vid	2 - 4	Durante la etapa de desarrollo vegetativo a intervalos de 20 días.
Fresa, Zarzamora	2 - 4	Durante la etapa de desarrollo vegetativo a intervalos de 15 días.
Árandano, Frambuesa	2 - 4	Durante la etapa de desarrollo vegetativo a intervalos de 15 días.
Hortalizas	2 - 4	A intervalos de 15 días durante todo el ciclo del cultivo.
Espárrago	2 - 4	A intervalos de 15 días durante todo el ciclo del cultivo.
Ornamentales	2 - 4	Durante el desarrollo vegetativo del cultivo a intervalos de 15 días.
Maíz, Trigo, Sorgo, Frijol, Soya	2	En las etapas de desarrollo y floración cada 2 semanas.
Brócoli, Coliflor, Lechuga	2 - 4	Durante el desarrollo vegetativo del cultivo a intervalos de 15 días.



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

Biotag
BIOTECNOLOGIA

Tel. 351 147 1022

www.biotag.com.mx

ventas@biotag.com.mx

