KALAN

BIOLOGÍA FUNCIONAL REGENERATIVA

Su formulación está diseñada para ***mejorar la actividad microbiana***, ***estimular el desarrollo radicular*** y aumentar la eficiencia en el ***aprovechamiento de agua y nutrientes*** desde el suelo.

TECNOLOGÍA DE TRIPLE ACCIÓN REGENERATIVA

ÁCIDO HÚMICOS (16%)

Incrementan la retención de nutrientes y estimulan la actividad biológica.

ÁCIDOS FÚLVICOS (19%)

Facilitan la movilización y absorción de nutrientes para una nutrición más eficiente.

MICROBIOLOGÍA FUNCIONAL

Consorcio biológico que fortalece la nutrición, resiliencia y salud del suelo.





Más vida en el suelo,

mayor eficiencia en cada aplicación

KALAN

KALAN® activa los procesos biológicos del suelo

Su combinación de ***ácidos húmicos***, ***ácidos fúlvicos*** y ***microbiología funcional*** trabaja directamente en la rizósfera, donde inicia la productividad agrícola.

Protección radicular	
Trichoderma sp 380 Mil millones de UFC/TON	Biocontrol de hongos de raíz *(incluye Fusarium)*
Bacillus subtilis 6,400 Mil millones de UFC/TON	Protección preventiva contra hongos. *Acción antagonista*
Pseudomonas fluorescens 8,400 Mil millones de UFC/TON	Supresión biológica de patógenos *(incluye Fusarium)*

Nutrición inteligente	
Aspergillus sp 630 Mil millones de UFC/TON	Solubilización de fósforo bloqueado
Penicillium sp 150 Mil millones de UFC/TON	Movilización de fósforo y micronutrientes
Azotobacter sp 3,700 Mil millones de UFC/TON	Fijación biológica de nitrógeno. Estimulación radicular



ESPECIFICACIONES FISICOQUÍMICAS

Aspecto: Líquido
Solubilidad: 100%
Color: Marrón Oscuro
pH: 12
Inflamabilidad: No Inflamable
Explosividad: No Explosivo
Corrosividad: No Corrosivo

PRESENTACIÓN

20L / 1000L

VIDA DE ANAQUEL

2 años a partir de su elaboración.

SUGERENCIA DE USO APLICACIÓN EL SUELO

Cultivo	Dósis 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.
Arándano, 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 del cultivo aplicar a intervalos de 25 – 30 días.

SUGERENCIA DE USO APLICACIÓN FOLIAR

Cultivo	Dósis 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.
Arándano, 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.

CERTIFICACIONES Y REGISTROS

COFEPRIS — COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS

OMRI LISTED — For Organic Use - OMRI.org

MX HECHO EN MÉXICO

DASA Novedades Agrícolas