

SUPER FULVIC-40

FICHA TÉCNICA

A. GENERALIDADES DEL PRODUCTO

Producto	:	SUPER FULVIC - 40.
Clase de uso	:	FERTILIZANTE Y MEJORADOR DE SUELOS.
Formulación	:	Concentrado soluble
Distribuidor	:	BIOLEVASA PERUS.A.C.

B. COMPOSICIÓN QUÍMICA DEL PRODUCTO

Ácido fúlvico	:	40.00% p/v.
Aminoácidos	:	11.36% p/v.
Nitrógeno (N)	:	4.53% p/v.
Potasio (K ₂ O)	:	10.35% p/v
PH	:	5.5
Solubilidad	:	100.00%

C. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DEL PRODUCTO

Aspecto:	Líquido
Color :	Marrón - amarillo
Olor :	Característico.

D. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Son ácidos Fúlvicos, derivados de la Leonardita 100% disponibles para la planta y debido a su avanzada formulación, es 100% soluble en agua, especialmente diseñado, para uso agrícola, de pH: 5.5 (verdaderamente ácido)

SUPER FULVIC – 40. Es soluble tanto en medios alcalinos como en medios ácidos. En términos generales, el ácido Fúlvico, utilizado en agricultura, actúa directamente en la parte hipogea de las plantas, es decir que ejerce su acción sobre él o los cotiledones que se encuentran por debajo de la superficie del suelo. Lo que hace el ácido Fúlvico por las plantas es favorecer la división molecular para alentar el crecimiento. De esta forma se estimula la respiración de las raíces, promueve la absorción y ayuda a que las plantas tengan una mayor resistencia a la sequía.

SUPER FULVIC – 40. Al ser un ácido, al mezclarse con otros nutrientes tiende a hacer que el pH descienda y favorece a los cultivos que no pueden ser atendidos frecuentemente por los agricultores, la ciencia cree que el ácido Fúlvico está compuesto del ADN de formas muertas de vida orgánica, lo



SUPER FULVIC-40

que significa que está entre el mundo mineral y el orgánico. Debido a su estrecha relación con el ácido húmico, para algunos, el Fúlvico es como una versión más "refinada" del ácido húmico.

SUPER FULVIC -40., tiene un peso molecular inferior al ácido húmico. Tiene menos carbono y un mayor contenido de oxígeno. Debido a su bajo peso molecular, penetra con facilidad en las hojas y células de la planta. Incluso puede introducirse en las mitocondrias. Debido a esta característica, el ácido Fúlvico es muy eficaz cuando se aplica en raíces y hojas.

E. FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Aplicación foliar: 2.0 – 4.0 L. /Ha.

Aplicación al suelo: 30.0 L. Por campaña.

Realizar 3 a 5 aplicaciones a intervalos de 10 a 15 días

El momento de aplicación constituye un factor muy importante para el éxito en agricultura por ello recomendamos evaluar y decidir el momento más apropiado para el uso de SUPER FÚLVIC - 40.

El momento de aplicación más acertado es en la etapa de crecimiento vegetativo hasta el inicio del cuajado, sin embargo, se debe tener en cuenta los objetivos particulares de cada cultivo y adecuar dicho momento de aplicación. se recomienda que la fertilización foliar se aplique preventivamente ajustándose a un programa referido a los estados fenológicos y exigencia por cultivo.

Agregue el producto al tanque o pre mezcle en el tanque cuando este a medio llenar. La agitación en el tanque es necesaria para aumentar la velocidad de solución

F. BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Regula el pH de la solución.
- Favorece el crecimiento de las plantas.
- Facilita la absorción de nutrientes que, por su naturaleza, son difícilmente absorbidos por las plantas.
- Sirve como bio estimulante y promueve la síntesis de clorofila
- Estimula la división celular y el crecimiento de las plantas
- Aumenta la resistencia de las plantas a la sequía y evita el marchitamiento
- Hace más eficaz la recuperación de cultivos
- Mejora los suelos y restaura el equilibrio electroquímico
- Promueve la formación de ácidos nucleicos ADN y ARN.
- Aumenta el intercambio catiónico
- Estimula el metabolismo de la planta
- Actúa como catalizador en la respiración de las plantas
- Mejora la permeabilidad de miembros de la célula
- Desintoxica diversos contaminantes.

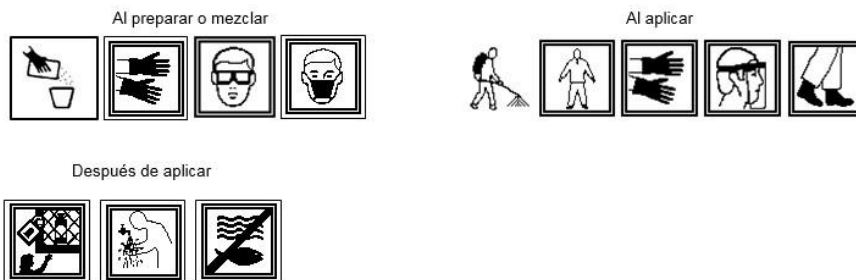


SUPER FULVIC-40

G. MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

- Utilice el equipo de protección indicado, Agite el producto antes de utilizar en la mezcla de producto. Mida la dosis indicada para controlar la plaga, luego verter el producto en una cubeta y con el agitador agitar la premezcla hasta obtener una mezcla homogénea, posteriormente verter al tanque de aplicación cuando este se encuentre con el 50% de volumen de agua.
- No guardar el producto preparado en la maquinaria por más de 12 horas, Se sugiere aplicar una vez realizada la mezcla.
- Se sugiere realizar las aplicaciones en horas de la mañana o por las tardes, No es afectado por la temperatura.

USO DE EQUIPO PERSONAL



H. ALMACENAMIENTO

Almacenar el lugar fresco, ventilado y protegidos del sol, Vida útil del producto tres años después de su fabricación, en su envase original cerrado.

Preguntas referentes al manejo seguro del producto se deben dirigir a:

Bio Levasa Perú S.A.C.
Av. Terpsícore N 290. Ate. Lima - Lima
Tel: (51) 979 528 655

