



CROP PERU



FICHA TECNICA

Fulvisugar

Producto : **Fulvisugar**

Composición

Extracto Húmico total	45,90 % p/v
Ácidos húmicos	<0,129 % p/v
Ácidos fúlvicos	45,90 % p/v
Polisacáridos	7,90% p/v
Aminoácidos Libres	18,9 % p/v
Nitrógeno	10.75 % p/v
Fósforo (P2O5)	0.65 % p/v
Densidad	1,271 g/cc
pH	5

Clase de Uso : Bioestimulante de alta concentración de aminoácidos

Distribuidor : CROP PERU / Vortex Trading Company

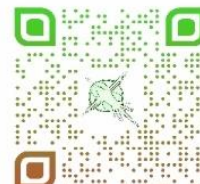
CARACTERÍSTICAS:

Fulvisugar es un Bioestimulante orgánico con una alta concentración de aminoácidos, nitrógeno, ácidos fúlvicos y materia orgánica, recomendado especialmente para aplicar en los momentos críticos de crecimiento vegetal como pueden ser el desarrollo del sistema radical, brotaciones, floración (solo hortícolas) o engorde del fruto.

Fulvisugar aporta gran cantidad de materia orgánica, mejorando la textura y estructura del suelo, favoreciendo la absorción de nutrientes. Favorece la actividad vegetativa de las plantas tratadas, pudiendo utilizarse como fuente rápida de suministro de nitrógeno en los momentos de requerimientos máximos; para generar reservas de energía que ayuden al cultivo ante situaciones de estrés o para mejorar la formación celular en el desarrollo vegetativo, gracias a su aporte de polisacáridos (como almidón o celulosa). Podemos decir, que los polisacáridos en el humus son la fracción más activa en la estabilización de la estructura del suelo.

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- 1.--- Momentos críticos de crecimiento vegetal como pueden ser el desarrollo del sistema radical, brotaciones, floración (solo hortícolas) o engorde del fruto.
- 2.--- Ante situaciones adversas (trasplante, granizo, heladas, etc.).
- 3.--- Aporta gran cantidad de materia orgánica, mejorando la textura y estructura del suelo, favoreciendo la absorción de nutrientes.
- 4.- Gracias a su aporte de polisacáridos, como almidón o celulosa, favorece la capacidad de generar reservas de energía que ayuden al cultivo ante situaciones de estrés o mejorar la formación celular en el desarrollo vegetativo.





CROP PERU



FICHA TECNICA

USO Y RECOMENDACIONES DE **FULVISUGAR**

CULTIVOS	DOSIS		MOMENTOS DE APLICACIÓN
	L/ha	L/200 L	
Ají, pimientos, papa, tomate, alcachofas	2 - 5	0.2 - 0.5	Durante todo el ciclo en continuo, con un número de repeticiones dependiendo del estado del suelo, grado de estrés del cultivo y condiciones ambientales, 4 - 6 aplicaciones.
Ajo, cebolla	3 - 5	0.3 - 0.5	De 7 a 10 días después de la siembra o transplante, al Inicio de crecimiento de bulbo, repetir cada 15 días o continuamente durante el ciclo del cultivo.
Fresas, arándanos.	5 - 10	0.25 - 0.5	Aplicar en continuo durante todo el ciclo del cultivo. En casos de estrés, aplicar a la dosis máxima.
Apio, brócoli, lechuga, espinaca, zanahoria	2 - 3	0.2 - 0.35	Aplicar principalmente en la etapa de crecimiento vegetativo.
Vid	5 - 10	0.5	Aplicar al comienzo de la actividad vegetativa, y realizar un mínimo de 2-3 aplicaciones desde post-cuajado hasta uva tinta.
Cereales, Leguminosas	5 - 10	0.25 - 0.5	Se recomienda mínimo de 3-4 aplicaciones cada 7 a 10 días, hasta completar un mínimo de 20-25 L/ha y ciclo; fundamentalmente en las fases de desarrollo vegetativo y en su caso de rebrote.
Cítricos, mango, papaya, manzano, melocotonero, palto.	5 - 10	0.3 - 0.5	De 4 aplicaciones, 02 al inicio de brotación y otras 02 al comienzo del engorde de frutos y después siempre que se quiera estimular el cultivo ante situaciones de estrés.
Hortalizas de invernadero y cucurbitáceas	2 - 5	0.25 - 0.5	Aplicar durante todo el ciclo en continuo, con un número de repeticiones dependiendo del estado del suelo, grado de estrés del cultivo y condiciones ambientales.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

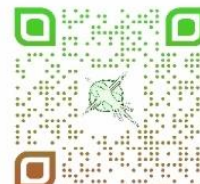
Agitar fuertemente el envase antes de usar, llenar el equipo de aplicación con la mitad del agua a utilizar, vaciar la cantidad necesaria de **Fulvisugar** agitar fuertemente y luego completar con la cantidad de agua deseada.

SISTEMAS DE APLICACIÓN

Fulvisugar Aplicado vía sistema de riego y foliar, potenciando el efecto de aplicaciones insecticidas y fungicidas.

Dosis:

- Dosis en aplicaciones por sistema de riego de 2-10.
- Dosis en aplicaciones por vía foliar de 0.2-0.5 L/cil.
- Tratamiento de choque 20 L/ha;





CROP PERU



FICHA TECNICA

La aportación de aminoácidos estimula el cultivo promoviendo la activación del desarrollo vegetativo, así como los ácidos fúlvicos mejoran la recuperación rápida del suelo manteniendo a la planta en un estado óptimo nutricional; para superar rápidamente situaciones adversas (trasplante, granizo, heladas, etc.).

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

Fulvisugar es un producto que no está considerado como peligroso, por lo tanto no procede su clasificación como tal; su degradación y metabolismo se produce de una forma totalmente natural a compuestos también naturales que no presentan efecto tóxico alguno.

COMPATIBILIDAD

Fulvisugar es compatible con la mayoría de los fitosanitarios, excepto con aceites minerales, azufres y cúpricos, sin embargo se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad. Se recomienda su aplicación en cualquier fase de cultivo, excepto en floración (para frutales) o en situación manifiesta de ataque fúngico.

REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS

Este punto no es aplicable a este producto por estar dentro de la categoría de fertilizante foliar.

PRECAUCIONES

Fulvisugar no es un producto tóxico, sin embargo deben observarse las siguientes precauciones:

- Mantener fuera del alcance de los niños
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Usar ropa protectora durante el manejo y aplicación del producto.
- No almacenar ni transportar junto con animales, bebidas, medicinas y/o forrajes.
- Realice la operación de aplicación siguiendo la dirección al viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavar el área afectada con agua y jabón. Buscar atención médica si la irritación se desarrolla.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos. Conseguir atención médica.
- En caso de inhalación, mover a la víctima a un lugar con aire fresco.
- En caso de ingestión, inducir al vómito, tratar sintomáticamente. Buscar atención médica inmediata.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
CICOTOX: 0-800-1-3040 o 328 7398
ESSALUD: 0801-10200 o 411 8000 (Opción 4)

