



HELIO FULVIC

FICHA TÉCNICA // Última actualización

01.05.25

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Ácidos fúlvicos	Min 40.0%
Carbono orgánico total	30.0%
Materia orgánica	Min 45.0%

CARACTERÍSTICAS FÍSICO – QUÍMICAS

Estado	Líquido
Color	Marrón oscuro
Olor	Característico del producto
Densidad	1.12 – 1.22 g/cm ³
pH	1.0 – 4.0 (solución al 5% a 20 °C)
Solubilidad	100%

FORMULACIÓN

Concentrado soluble (SL)

MODO DE ACCIÓN

Absorción foliar y radicular

CLASE

Bioactivadores de suelo

DESCRIPCIÓN

HELIO FULVIC es una enmienda líquida a base biopolímeros orgánicos con una alta concentración de ácidos fúlvicos que contribuyen al desarrollo radicular y vegetativo de los cultivos. Por otro lado, acompleja nutrientes promoviendo la disponibilidad de estos, mejora la estructura del suelo, incrementa la capacidad de intercambio catiónico y potencia la actividad de microorganismos del suelo.

HELIO FULVIC L ayuda a regular el pH de las aguas de riego, reduciendo la alcalinidad de los suelos para mejorar la asimilación de nutrientes por las raíces de la planta. Se recomienda aplicar en forma foliar y al suelo.

DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación foliar

cultivos	Momento de aplicación	Dosis (L/Ha/Aplic.)	Dosis (L/200L agua)
Hortalizas Ajo, apio, camote, cebolla, crucíferas (brócoli, col, coliflor), culantro, espinaca, lechuga, olluco, papa, perejil, poro, nabo, rabanito, yuca, zanahoria, alcachofa, capsicum (ajíes, pimienta, paprika, etc.), cucurbitáceas (calabaza, melón, pepinillo, sandía, zapallo), leguminosas (arveja, frijol, haba, garbanzo, soya, vainita) tomate.	Aplicar en forma foliar, 10 días después del trasplante o 30 días después de la siembra, realizando 2 a 4 aplicaciones por campaña.	0.7 a 2.0	0.35 a 0.50
Arroz, maíz, cereales (avena, cebada, quinua, kiwicha, sorgo, trigo).	Aplicar en forma foliar, 30 días después de la siembra, realizando 2 a 4 aplicaciones por campaña.	0.5 a 1.5	0.35 a 0.50
Frutales: Berries (arándano, cereza, etc), cítricos (naranja, tangelo, mandarina, limón), café, durazno, fresa, granada, lúcuma, cacao, pitahaya, mango, manzana, maracuyá, nueces, olivo, palto, pera, piña, vid.	Aplicar en forma foliar durante el crecimiento vegetativo, realizando 2 a 4 aplicaciones por campaña.	1.0 a 5.0	0.35 a 0.50
Industriales, Forrajeras, Ornamentales: Caña de azúcar, esparrago, té, palma aceitera, oleaginosas industriales, alfalfa y forrajeras. Ornamentales	Aplicar en forma foliar, 30 días después de la siembra, realizando 2 a 4 aplicaciones por campaña.	1.0 a 3.0	0.35 a 0.50

Aplicación riego tecnificado

Helio Fulvic se aplica al suelo vía sistema de riego tecnificado o en riego convencional. Se recomienda realizar una titulación previa para determinar el volumen de uso según el pH deseado.

Cultivos	Momento de Aplicación	Dosis (L/Ha/aplic)
Hortalizas, cereales, Frutales y Ornamentales	Aplicar por sistema de riego o en drench en etapa de crecimiento vegetativo. Realizando 3 a 5 aplicaciones por campaña.	4.00 - 10.00

COMPATIBILIDAD

Helio Fulvic es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso regular; sin embargo, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad en un recipiente pequeño con la proporción de las dosis a emplear y aplicar en una pequeña área.

PRECAUCIONES PARA EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No transportar junto con alimentos y/o animales.
- Almacenar bajo sombra, en lugar fresco y ventilado, fuera de la exposición directa del sol.
- Para mayor información referirse al MSDS del producto.
- Para consultas adicionales contacte con el Departamento Técnico.

PRESENTACIÓN

1 y 20L.

ORIGEN

Estados Unidos.