

MASTER ORGANIC

MASTER ORGANIC es una concentrado líquido a base de derivados de leonardita (fulvatos y humatos), es muy soluble en cualquier tipo de agua, se encuentra químicamente formulado con acondicionadores específicos para mantenerse en solución de manera uniforme y homogénea en diferentes condiciones de pH. Siga las recomendaciones y dosis presentadas en ésta ficha técnica:

- Agite el producto perfectamente antes de usarlo; Aplíquelo por adición directa en el agua en aspersión con las diluciones necesarias.
- Evitar la exposición directa al sol para evitar la degradación de algunos ingredientes.
- Contiene reactivo altamente solubles en agua a temperatura ambiente.
- Si se mezcla con amoniaco líquido existe la posibilidad del desarrollo de presión en el equipo de aplicación, por lo cual se recomienda el uso de equipo abierto o con válvula de presión.
- No se recomienda mezclarlos con fertilizantes ácidos.
- MASTER ORGANIC es compatible con la mayoría de fertilizantes de usos común.

ESPECIFICACIONES

TIPO DE AGROINSUMO	Complejo orgánico fulvato	
FORMULACIÓN	Líquido	
COLOR	Negro	
SOLUBILIDAD EN AGUA	Soluble	
PRINCIPALES COMPUESTOS	Compuestos orgánicos	
RESIDUAL	No es residual	

DOSIS Y APLICACIÓN

cu	LTIVO	DOSIS L/ha	APLICACIÓN
& B & J	Hortalizas de Frutas, cucurbitáceas	10 a 20	En floración y a la fructificación.
۵	Papa	10 a 20	En aparición y desarrollo de tubérculo.
R	Brócoli y coliflor	10 a 20	En la diferenciación del meristemo.
* * * * *	Fresas, col de Bruselas, brócoli, coliflor y otros	10 a 20	En la diferenciación del meristemo.
Ø 6	Cebolla y ajo	10 a 20	A las 9 hojas después del trasplante.
→ ∧ ୬ ≈	Granos: Frijol, soya, garbanzo, ejote, chícharo y otros	10 a 20	Al inicio del desarrollo de la vaina.
	Frutales tropicales: Mango, café, banano, cacao y otros	10 a 20	En la floración y a la fructificación.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

MASTER ORGANIC estimula la absorción y promueve la penetración y transporte activo de los nutrientes a nivel membrana siendo parte fundamental de células foliares y radiculares, actuando como promotor de crecimiento vegetal y agente quelante por lo que incrementa el crecimiento y la división celular de las plantas, mejorando de esta manera su crecimiento, mejorando las características físicas y biológicas. También facilita la gestión del agua por parte del suelo, tanto en caso de exceso de agua, cuando ayuda a drenarla como en la ausencia de la

La aportación de MASTER ORGANIC provoca una mejor germinación de las semillas, con lo que esto supone para la rentabilidad productiva; potencia la formación de nódulos. Debido a su estructura química derivada de grupos carboxilo, fenilo, amínicos, hidroxilos, tiometoxilicos, proporcionan una mejor retención denutrientes, debido a que estos grupos reaccionan con compuestos insolubles con altos contenidos de potasio, fósforo y calcio, los cuales los convierte en elementos aprovechables para la planta. Los aspectos mejorados incluyen la forma y/o estabilización de la estructura, aumento en la capacidad de intercambio catiónico.



COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ácidos húmicos	35.0%	
Ácidos fúlvicos (derivados de Leonardita)	15.0%	
Algas marinas (Ascophyllum nodosum)	5.0%	
Acondicionadores	45.0%	
PRESENTACIONES: 41 FI	101 001 1001 0001	
PRESENTACIONES: 1L - 5L - 10L - 20L - 100L - 200L		

