



QUALITFOL

Nombre Comercial:	QUALITFOL
Tipo de Producto:	Fertilizante líquido
Formulador:	EOFERTIL (Ecuatoriana de Quelatos y Fertilizantes)
Composición garantizada:	Propiedades físico químicas:
Hierro (Fe++)4.5 %	Color: verde oscuro
Manganeso.....2,5%	Densidad..... 1400 gramos/ litro
Zinc 1,3 %	pH (Solución 10%) 4
Complejante: Ácidos Carboxílicos	
Formulación:	Solución concentrada soluble
Categoría Peligro:	No aplica
Metales Pesados:	No contiene



MODO DE ACCIÓN:

QUALIFOL formulado como carboxilato corrige carencias de Hierro, Manganeso y Zinc en los cultivos en aplicaciones foliares o en suelo. Por su fórmula es biodisponible y acelerando su ingreso a las rutas metabólicas naturales de las células vegetales y corrige carencias.

No contiene sodio ni otra sustancia quelatante (EDTA o derivados) que interfieran en la absorción de otros nutrientes esenciales para las plantas, los ácidos carboxílicos que contiene resisten pH de 2 a 12, transportan e ingresan naturalmente en su fisiología, reactivando procesos de síntesis de carbohidratos, actividad enzimática y fotosintética.

Dosis Sugerida:	Foliar 250 cc a 500 cc /ha Suelo 1 litro a 3 litros/ha
Frecuencia de Aplicación:	Durante el ciclo
Método de Aplicación:	Aspersión foliar, drench o goteo
Compatibilidad:	Es compatible con agroquímicos y fertilizantes No es compatible con productos fuertemente alcalinos. Se sugiere hacer pruebas previas de mezcla.
Presentaciones:	250 cc 500 cc Litro Envase 4 litros



multiplicamos tu cosecha

EO FERTIL Ecuatoriana de Quelatos y Fertilizantes
Panamericana Sur Km 24 1/2 s/n Mejía - Ecuador
Contactos: 022315728 / 0984069432 / 0998141656
E-mail: eqfertilizantes@gmail.com



QUALITFOL

FICHA TÉCNICA

Productos nutricionales de máxima eficiencia biológica

PROPIEDADES:

Fórmula molecular de CARBOXILATO, siendo la reacción de un ácido carboxílico con los cationes de Hierro, Manganeso y Zinc

- Por su estructura molecular como carboxilato ofrece los iones Hierro, Manganeso y Zinc de rápida asimilación en un ambiente ácido y reductor que potencian las respuestas fisiológicas en los cultivos.
- Es un producto ácido que puede ser aplicado en mezcla con otros fertilizantes o con plaguicidas sin perder sus propiedades y mejorando el efecto de los agroquímicos de la mezcla.
- Qualitfol es muy estable en rangos de pH 2 a 12, corrige rápidamente las carencias de los tres microelementos en los cultivos, que son muy frecuentes en muchos tipos de suelo y debido a que estos elementos son rápidamente bloqueados, adsorbidos y oxidados perdiendo disponibilidad con gran facilidad.
- Su formulación como carboxilato compuesto se caracteriza por un bajo peso molecular, y tamaño de nano partícula, que le da mayor superficie de contacto sobre los tejidos vegetales y en el suelo. Esta propiedad, junto con los aminoácidos y carboxilos específicos que contiene actúan como transportadores y activadores para alcanzar la máxima asimilación.
- Qualitfol tiene un balance adecuado de los tres elementos que evita antagonismo y facilita su asimilación sin bloqueos.
- Las deficiencias de estos microelementos esenciales pueden reducir el 20% del rendimiento de los cultivos, Qualitfol suple fácilmente los requerimientos tanto en aplicaciones foliares, como en el suelo.
- QUALIFOL es absorbido rápidamente para intervenir en reacciones fundamentales de oxido-reducción, biosíntesis de clorofila y como transportador de electrones en la fotosíntesis y en la reducción de los nitratos. están presentes en isoenzimas superóxido dismutasas (SD), que erradican radicales de oxígeno tóxicos, protegiendo las biomembranas, ADN, clorofila y proteínas, actuando como amortiguadores de estrés.
- Son microelementos que constituyen o activan enzimas. Estimulan varios procesos metabólicos de los carbohidratos, síntesis de auxinas, síntesis de proteínas y cumple la función de mantener la estructura e integridad de la membrana y el control de la permeabilidad.
- Las aplicaciones de QUALITFOL, corrigen las clorosis y las carencias de microelementos indispensables para el máximo desempeño productivo de los cultivos.
- Es un producto ácido que puede ser aplicado en aspersiones foliares sin causar manchas, ni quemaduras.

Aplice QUALIFOL para prevenir o corregir clorosis y síntomas de deficiencias de hierro, manganeso o zinc en sus cultivos. Es recomendable hacer una mezcla en agua hasta que sea homogénea o transparente para luego, agregarla al caldo de aplicación. Ideal para aplicaciones en el tanque de aplicación.



multiplicamos tu cosecha

EO FERTIL Ecuatoriana de Quelatos y Fertilizantes
Panamericana Sur Km 24 1/2 s/n Mejía - Ecuador
Contactos: 022315728 / 0984069432 / 0998141656
E-mail: eqfertilizantes@gmail.com

QUALITFOL

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS DE APLICACIÓN

PRODUCTOS EOFERTIL RELACIONADOS



NITROVERDOR



TANTHO MAGNESIO



EO RELAX



TANTHO BORO



FORMA DE APLICACIÓN	MUSASEAS	FRUTALES	HORTALIZAS	LEGUMINOSAS	SOLANACEAS	GRAMINEAS Y CEREALES	ORNAMENTALES	Cultivos Asociados							
								Cacao	Durazno	Limón	Aguacate	Mango	Arándano	Lechuga	Fréjol
FOLIAR	500 cc a 1 litro / ha	2,5 cc / litro	1,25 cc / litro	1,25 cc / litro	2,5 cc / litro	500 cc / ha	1 cc / litro	Banano	Mora	Brócoli	Arveja	Tomate	Pastos	Hypericum	
A SUELO	1 a 3 litros / ha	1 a 3 litros / ha	500 cc / 200 litros	1 litro / 200 litros	1 litros / ha	500 cc / ha	2 a 3 litros / ha	Plátano	Frutilla	Apio	Soya	Naranja	Quinoa	Gerberas	
EPOCA	Todo el ciclo	Desarrollo y floración	Desarrollo	Desarrollo y floración	Desarrollo, floración y llenado de fruto o tubérculo	Desarrollo	Todo el ciclo	Orito	Pitahaya	Cebolla	Alfalfa	Naranja	Cebada	Girasol	
FRECUENCIA	2 veces / ciclo	2 veces / ciclo	1 vez / ciclo	2 veces / ciclo	2 veces / ciclo	1 vez / ciclo	Una vez al mes								
EFEECTO SINÉRGICO en Floración	QUALITFOL + TANTHO MAGNESIO	QUALITFOL + TANTHO MAGNESIO	QUALITFOL + TANTHO MAGNESIO	QUALITFOL + EO RELAX	QUALITFOL + EO RELAX	QUALITFOL + TANTHO BORO	QUALITFOL + NITROVERDOR								



multiplicamos tu cosecha