

**QUALITFOL**

Nombre Comercial:	QUALITFOL
Tipo de Producto:	Fertilizante líquido
Formulador:	EOFERTIL S.A.S. (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

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 asegura 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

www.eofertil.com.ec
EOFERTIL S.A.S. Ecuatoriana de Quelatos y Fertilizantes
Panamericana Sur Km 24 1/2 s/n Mejía - Ecuador
Contactos: 022315728 / 0996515339 / 0998141656
E-mail: eofertilas@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, Manganese y Zinc.

- Por su estructura molecular como carboxilato ofrece los iones Hierro, Manganese 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, absorbidos 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.
- QUALITFOL 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 QUALITFOL para prevenir o corregir clorosis y síntomas de deficiencias de hierro, manganese 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

www.eofertil.com.ec

EOFERTIL S.A.S. Ecuatoriana de Quelatos y Fertilizantes

Panamericana Sur Km 24 1/2 s/n Mejía - Ecuador

Contactos: 022315728 / 0996515339 / 0998141656

E-mail: eofertilas@gmail.com

QUALITFOL

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS DE APLICACIÓN

PRODUCTOS EOFERTIL RELACIONADOS

NITROVERDOR

TANTHO
MAGNESIO

EO RELAX

TANTHO
BORO



		Cacao					
		Durazno					
		Limón					
		Aguacate					
		Mango					
		Arándano	Lechuga	Fréjol		Maíz	Rosa
	Banano	Mora	Brócoli	Arveja	Papa	Pastos	Clavel
	Plátano	Frutilla	Apio	Soya	Tomate	Quinoa	Gypsophila
	Orito	Pitahaya	Cebolla	Alfalfa	Naranja	Cebada	Hypericum
							Gerberas
							Girasol
FORMA DE APLICACIÓN	MUSACEAS	FRUTALES	HORTALIZAS	LEGUMINOSAS	SOLANACEAS	GRAMINEAS Y CEREALES	ORNAMENTALES
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
A SUELO	1 a 3 litros / ha	1 a 3 litros / ha	500 cc / 200 litros	1 litro / 200 litros	1 litro / ha	500 cc / ha	2 a 3 litros / ha
EPOCA	Todo el ciclo	Desarrollo y floración	Desarrollo	Desarrollo y floración	Desarrollo, floración y llenado de fruto o tubérculo	Desarrollo	Todo el ciclo
FRECUENCIA	2 veces / ciclo	2 veces / ciclo	1 vez / ciclo	2 veces / ciclo	2 veces / ciclo	1 vez / ciclo	Una vez al mes
EFFECTO 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