



FICHA TECNICA

ESSENTIALES FOLIMIX

1. GENERALIDADES

a) Nombre comercial : ESSENTIALES FOLIMIX

b) Composición química:

Microelementos	% P/P
Magnesio (MgO)	4.00
Hierro (Fe) EDTA	2.50
Hierro (Fe) DTPA	1.50
Zinc (Zn) EDTA	2.00
Manganeso (Mn) EDTA	2.40
Boro (B)	1.00
Cobre (Cu) EDTA	0.40
Molibdeno (Mo)	0.30
Cobalto (Co)	0.10
Titanio (Ti)	0.01
Vitamina B1	0.10

c) Clase de uso : Fertilizante foliar

d) Formulación : Microelementos quelatizados con EDTA – DTPA

2. PROPIEDADES FISICO – QUIMICAS

Apariencia : solido
Color : marrón-amarillo
Olor : ninguno
Punto de Inflamación : No
Propiedades Oxidantes : No
Propiedades Explosivas : No
Solubilidad en agua : 100%

3. CARACTERISTICAS PRINCIPALES

ESSENTIALES FOLIMIX es un fertilizante de múltiples micronutrientes quelatizados. Recomendado para tratamientos preventivos y curativos de deficiencias de micronutrientes en cultivos agrícolas e intensivos. FOLIMIX es una mezcla estable, soluble en agua y todos sus compuestos están en forma de quelatos. Teniendo doble quelación con agentes



Carboxílicos, EDTA y DTPA que lo hacen estable y altamente asimilable. Tiene alta eficacia de absorción en aplicaciones foliares.

4. TOXICIDAD Y TOXICOLOGIA

Pertenece al Grupo IV, Productos que normalmente no ofrecen peligro.
Evite el contacto con los ojos y la piel, después de usar lávese bien con agua y jabón.
Almacenar fuera del alcance de los niños. Mantener el envase en lugar fresco y aireado.

5. EFECTOS

Los micronutrientes de ESSENTIALES FOLIMIX son absorbidos rápidamente, penetrando en su totalidad en la planta tanto por las hojas como por las raíces

6. MODO DE ACCION

Las plantas absorben eficientemente los micronutrientes quelatizados de ESSENTIALES FOLIMIX por diferentes vías como: estomas, cutícula y ectodermos. La penetración aumenta si se aplica en el envés de la hoja y puede variar el tiempo según la especie tratada. Recomendado para tratamientos preventivos y curativos de deficiencias de micronutrientes en cultivos agrícolas e intensivos.

7. CULTIVO, DOSIS Y MOMENTO DE APLICACIÓN

ESSENTIALES FOLIMIX puede aplicarse en todos los cultivos recomendados de acuerdo a las dosis y momento de aplicación. Puede aplicarse en todas las etapas del cultivo como: desarrollo, floración, mantenimiento y en situaciones de estrés fisiológico.

APLICACIONES	MOMENTO DE APLICACION
Arroz	Debe aplicarse durante todo el ciclo del cultivo.
Maíz, Trigo, Cebada	Debe aplicarse durante todo el ciclo del cultivo.
Tomate, Pimiento, Ají	Se puede aplicar durante todo el ciclo del cultivo.
Mango, Maracuyá, Papaya, Durazno, Manzana	Aplicar con intervalos de 30 días durante el crecimiento, floración, llenado y mantenimiento después de la cosecha.
Cebolla, Ajo	Se puede aplicar durante todo el ciclo del cultivo.
Soya, Alverja, Frijol	Se puede aplicar durante todo el ciclo del cultivo.
Pepinillo, Sandía, Melón	Se puede aplicar durante todo el ciclo del cultivo.
Papa	Al inicio de la floración. En época de llenado. En situaciones de estrés (helada).



8. EQUIPOS DE APLICACIÓN

Está indicado para tratamientos de aplicación foliar, sistemas de riego (goteo, aspersión, entre otros.) y en DRENCH al suelo.

9. COMPATIBILIDAD

ESSENTIALES FOLIMIX es compatible con la mayoría de los insecticidas, acaricidas, fungicidas de uso común y otros fertilizantes foliares.

10. FITOXICIDAD

ESSENTIALES FOLIMIX no es fitotóxico usado a la dosis, sistemas de aplicación y cultivos recomendados.

11. PRESENTACION

Envase de 100 gramos.

12. FORMULADOR/DISTRIBUIDOR/IMPORTADOR

ACTIVEN PERU E.I.R.L.