

## KEYLATE



### Stoller FICHA TÉCNICA

Formulación:	<b>LÍQUIDO</b>	
Composición Química:	<b>KEYLATE COBRE (Cu)</b>	<b>5%</b>
	<b>KEYLATE HIERRO (Fe)</b>	<b>5%</b>
	<b>KEYLATE MAGNESIO (Mg)</b>	<b>3%</b>
	<b>KEYLATE MANGANESO (Mn)</b>	<b>5%</b>
	<b>KEYLATE MOLIBDENO (Mo)</b>	<b>6%</b>
	<b>KEYLATE ZINC (Zn)</b>	<b>9%</b>

#### GENERALIDADES:

La línea de micronutrientes **KEYLATE** es una innovadora forma de suministrar elementos secundarios y menores, debido a su avanzada tecnología de quelatamiento desarrollada y patentada por Stoller Enterprises, Inc.

El sistema de quelatamiento se basa en un agente quelatante patentado y Óxidos de alta pureza, por lo que no se presentan sales inorgánicas cuando se usan los productos **KEYLATE**.

El Doble Quelatamiento permite mas concentración del ión metálico debido a su alto valor de constante de estabilidad, permitiendo una óptima disponibilidad y mayor contenido actual del ión metálico quelatado bajo un amplio rango de pH de la solución.

#### VENTAJAS:

- Son de alta solubilidad en agua y no forma precipitados ni se sienta en el fondo del recipiente.
- El agente quelatante es un agente bufer que proporciona una óptima disponibilidad de los micronutrientes sin importar el PH del suelo.
- Dada la química de quelatamiento empleada , no contiene Sodio, elemento presente en los quelatamiento con EDTA, liberándose de esta manera a los cultivos del efecto de estrés generado por este elemento.
- Pueden ser aplicados en mezclas con fertilizantes líquidos altos en contenido de Fósforo sin presentarse problemas durante el proceso de disolución o mezcla.
- Son de muy baja capacidad corrosiva, por lo que pueden ser empleados sin ningún riesgo para los equipos agrícolas de aplicación.
- Pueden ser aplicados al suelo junto con la solución fertilizante o herbicida sin ningún problema.
- Pueden ser aplicados foliarmente sin ningún problema junto con los plaguicidas: insecticidas, fungicidas, etc.

#### CONSTANTE DE ESTABILIDAD DE LOS MICRONUTRIENTES LIQUIDOS KEYLATE

PRODUCTO	ELEMENTO	CONSTANTE DE ESTABILIDAD	RANGO DE PH
KEYLATE COBRE	COBRE (Cu) 5%	18	6.0 a 13
KEYLATE HIERRO	HIERRO (Fe) 5%	22	6.0 a 13
KEYLATE MAGNESIO	MAGNESIO (Mg) 3%	16	6.0 a 13
KEYLATE MANGANESO	MANGANESO (Mn) 5%	16	6.0 a 13
KEYLATE ZINC	ZINC (Zn) 9%	18	6.0 a 13

## DOSIS RECOMENDADAS Y FORMAS DE APLICACIÓN:

**CICLO CORTO:** 1 lt/ha.  
**ORNAMENTALES:** 1 cc/lt de agua.  
**FRUTALES:** 1 - 3 lt/ha.  
**BANANO:** 1 lt/ha.

## RECOMENDACIONES ESPECIALES Y CULTIVOS RECOMENDADOS:

Para obtener mejores resultados, asperjar cuando la planta se encuentra en crecimiento vegetativo activo, después del riego o una lluvia. Use un volumen suficiente de agua para proporcionar una cobertura uniforme del follaje y el tejido leñoso. Los micronutrientes **KEYLATE** se dispersan rápidamente en el agua. Se pueden emplear la mayoría de los pesticidas en la preparación de la solución a asperjar. Siga la siguiente secuencia al preparar la solución: 1-AGUA 2- **KEYLATE** 3- PESTICIDA. Cuando emplee **KEYLATE Cu**, **KEYLATE Fe**, **KEYLATE Mg**, **KEYLATE Mn** y **KEYLATE Zn** adicione una solución de Nitrógeno en concentración de 1 a 2% del total de la solución vía Sulfato de Amonio, Urea de bajo contenido de Biuret o Nitroplus 18. Para 200 Lts de solución adicione el equivalente a 4Kg de Nitrógeno.

**KEYLATE** Está recomendado para todos los cultivos siguiendo las instrucciones de la etiqueta.

## PRESENTACION DE VENTA:

500 CC  
1 LT 20 LT 208 LT

## pH:

Keylate Cobre	8.26	Keylate Hierro	2.70 - 2.75
Keylate Magnesio	10.06	Keylate Manganeseo	10.13
Keylate Zinc	9.23		

Importado y distribuido por: **AGRONPAXI CIA. LTDA.**  
Fabricado por: **STOLLER INTERNATIONAL INC.**

PARA MAS INFORMACIÓN CONSULTE CON EL DEPARTAMENTO TÉCNICO DE AGRONPAXI CIA.LTDA. [info@agronpaxi.com](mailto:info@agronpaxi.com) / [www.agronpaxi.com](http://www.agronpaxi.com)

## PRECAUCIONES

Agítese antes de usar. Debe guardarse en su empaque original en lugar seguro, fresco y seco. No cambie de su envase original. Manténgase fuera del alcance de los niños, los animales y personas irresponsables. No mezcle con productos que no sean aprobados por el fabricante. Realice primero una prueba de compatibilidad en un recipiente empleando las proporciones que utilizará en la aplicación para establecer la compatibilidad física de los productos.

## PELIGRO

Su ingestión es dañina. Evite su inhalación. Puede causar irritación en la nariz, garganta y/o piel. Evite el contacto con ojos, piel y ropa. En caso de que haya sido ingerido, provoque el vómito introduciendo el dedo en la garganta del paciente. Nunca le dé nada en forma oral a una persona inconsciente. En caso de que los ojos hubieran estado en contacto, lavarlos con abundante agua por lo menos 15 minutos. Obtenga ayuda médica.

## GARANTÍA

El fabricante garantiza que este producto contiene los ingredientes especificados y razonablemente sirve para los propósitos aquí indicados cuando se usa de acuerdo a las instrucciones bajo circunstancias normales. Nadie, excepto el representante legal del fabricante, está autorizado para hacer alguna garantía o instrucción sobre el producto.

Debido a que el almacenamiento, la época, lugar y dosis de aplicación están fuera del control del vendedor, eventuales daños a causa del mal uso o almacenamiento, no son responsabilidad del vendedor.