



## FICHA TÉCNICA

### POLIQUEL® MULTI

REGISTRO DE VENTA ICA N° 3070

TITULAR DEL REGISTRO:

ARYSTA LIFESCIENCE COLOMBIA S.A



#### DESCRIPCIÓN

**POLIQUEL\*MULTI** es un fertilizante foliar quelatado de alta solubilidad, formulado con un complejo de varios agentes quelatantes o secuestrantes a base de **EDTA y Lignosulfonatos** que acomplejan el Magnesio, Hierro, Manganeseo y Zinc. Su aplicación permite prevenir las deficiencias nutricionales de los elementos menores y balancea la nutrición general de las plantas, para obtener mejores rendimientos y calidad de cosecha.

#### COMPOSICION GARANTIZADA

ELEMENTO	g/L
Magnesio soluble en agua (MgO) *	25.00
Azufre soluble en agua (S)	70.00
Hierro soluble en agua (Fe)*	35.00
Manganeseo Soluble en agua (Mn)*	3.50
Zinc Soluble en agua (Zn)*	54.00

\* Agentes Quelatantes: EDTA, Acidos Fúlvicos y Lignosulfonato de Sodio.



### CARACTERISTICAS

<b>Tipo de producto:</b>	Fertilizante para aplicación foliar.
<b>pH en solución al 10% :</b>	5.0
<b>Densidad a 20 °C :</b>	1.322 g/cm <sup>3</sup>
<b>Conductividad Eléctrica (1:200):</b>	2.32 dS /m
<b>Estado:</b>	Líquido Concentrado Soluble
<b>Presentaciones:</b>	1L , 4L

### BENEFICIOS

La aplicación de **POLIQUEL MULTI** permite prevenir las deficiencias nutricionales de los elementos menores y balancea la nutrición general de las plantas, lo cual conduce a incrementar rendimientos y mejorar la calidad de cosecha. La forma quelatada de los micronutrientes facilita la entrada y liberación de los micro nutrientes en la planta.

### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS	EPOCA DE APLICACIÓN
Flores	1,0-1,5 litros/ha	Aplicar cada quince días como complemento del programa de fertirrigación, ideal para corregir las clorosis en la variedad Freedom.
Tomate/Cebolla	0.5 litros por caneca de 200 litros.	Aplicar cada quince días, durante todo el ciclo del cultivo.
Papa	0.5 litros por caneca de 200 litros.	Hacer 3 aplicaciones con intervalos de 10 a 12 días, desde el momento del aporque.
Café	1,0 litro/ha	Aplicar al momento de la floración o con el fruto recién formado.
Leguminosas	1,0-2,0 litros/ha	Hacer una aplicación al inicio de floracion
Cítricos/Mango	0.5 lt/caneca	Hacer aplicaciones cada quince días desde el inicio de floración

*"Este fertilizante es un complemento y no un sustituto de la fertilización edáfica"*

**POLIQUEL MULTI** es compatible con la mayoría de los productos agroquímicos de uso común, sin embargo es conveniente realizar una prueba rápida de compatibilidad antes de mezclar. Este producto no es fitotóxico cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso.



### **INSTRUCCIONES DE MANEJO**

- Llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego adicione la cantidad de producto según las dosis recomendadas anteriormente y agite con el fin de homogenizar el producto, luego complete el tanque con agua.
- Utilice agua limpia durante la aplicación. Si es necesario, ajuste el pH del agua.
- Agite la mezcla antes y durante la aplicación.
- Aplique con el volumen y la presión suficiente de tal manera que se asegure un buen cubrimiento.

### **PRECAUCIONES**

- Lea la etiqueta antes de usar el producto.
- Mantenga el producto bajo llave fuera del alcance de los niños.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Es peligroso si se ingiere.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Almacenarlo en lugares frescos con temperaturas menores de 40°C. Manténgase en su envase original bien etiquetado y cerrado. No se almacene ni transporte cerca de alimentos y medicinas.
- Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado.

### **OBSERVACIONES AMBIENTALES**

- Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.
- No lave los equipos de aplicación en las fuentes de agua.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Después de hacer la aplicación lave los equipos y repase el cultivo con el agua de lavado. No vierta los residuos en fuentes de agua.
- En caso de derrame, recoja con material absorbente, y elimine de acuerdo con lo establecido por la autoridad local competente.

Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta el agua en la mezcla de aplicación, perfore el recipiente y entregue a Campo Limpio, nuestro Programa de Manejo Responsable de Envases Vacíos.



**EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 CISPROQUIM 018000 916012 FUERA DE BOGOTÁ. EN BOGOTÁ COMUNICARSE CON EL TELÉFONO (57)1 288 6012.**

**LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO NO EXONERA DE LA LECTURA DE LA ETIQUETA Y DATOS DE SEGURIDAD CORRESPONDIENTES DEL PRODUCTO.**

<b>ELABORÓ:</b> Diana Angel	<b>REVISÓ:</b> Gabriel Garces	<b>APROBO:</b> Pedro Ramirez
<b>CARGO:</b> Especialista de Registro	<b>CARGO:</b> Gerente de Registro	<b>CARGO:</b> Coordinador de Desarrollo
<b>FECHA:</b> Marzo 2014	<b>FECHA:</b> Marzo 2014	<b>FECHA:</b> Marzo 2014