



**FICHA TECNICA**  
RINOMINS

**Fecha de Elaboración:**  
20/07/2016

**Código:**  
FT.GQ.05

**Versión:** 1

Página 1 de 2

### 1. NOMBRE COMERCIAL

**Nombre:** RINOMINS

**Registro de Venta ICA:** 10669

**Clase de Producto:** Líquido concentrado Soluble

### 2. CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

Fertilizante de uso foliar y en fertirriego que permite cumplir los requerimientos nutricionales de todos los micro elementos formulado con nitrógeno, magnesio, zinc, boro y carbono orgánico oxidable, además de otros micro elementos ideal para la activación metabólica y productiva de la planta, estos micronutrientes se encuentran en forma queladata, favoreciendo su rápida absorción y por lo tanto disminución de riesgos de pérdida de los mismos.

### 3. COMPOSICION GARANTIZADA

COMPONENTE NUTRICIONAL	%
Nitrógeno Total (N <sub>T</sub> )	64.98 g/L
Magnesio soluble en agua (Mgo)	40.11 g/L
Silicio soluble en agua (SiO <sub>2</sub> )	5.03 g/L
Sodio (Na)	1.43 g/L
Zinc soluble en agua (Zn)	118.97 g/L
Azufre soluble en agua (S)	101.17 g/L
Manganeso soluble en agua (Mn)	6.49 g/L
Hierro soluble en agua (Fe)	8.83 g/L
Cobre soluble en agua (Cu)	2.80 g/L
Boro soluble en agua (B)	58.58 g/L
Cobalto soluble en agua (Co)	1.94 g/L
Molibdeno soluble en agua (Mo)	2.96 g/L
Carbono Orgánico Total (COOT)	31.02 g/L

### 4. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

PARAMETROS	VALOR	UNIDAD
pH	6.31	
Densidad	1.3	g/cm <sup>3</sup>
Solidos insolubles en agua	16.19	g/L
Salmonella spp.	Ausente	/25 g
Enterobacterias totales	<1000	UFC/g

\* Metales pesados dentro de los límites permisibles





**FICHA TECNICA**  
RINOMINS

**Fecha de Elaboración:**  
20/07/2016

**Código:**  
FT.GQ.05

**Versión:** 1

Página 2 de 2

## 5. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS	RECOMENDACION
ARBOLES FRUTALES	1 L/Ha	Al trasplante, etapa de crecimiento y llenado de frutos.
HORTALIZAS	0.5 a 1.5 L/Ha	Al trasplante y acompañado cada 15 días con las aplicaciones de NPK.
PAPA	1.5 L/Ha	Aplicaciones durante el desarrollo y periodo de formación del tubérculo.
CAÑA	1 L / Ha en 200 L de agua	Aplicar durante las primeras etapas de desarrollo
PASTOS	1 L / Ha en 200 L de agua	Aplicar a los 15 días posteriores a pastoreo.

## 6. BENEFICIOS AGRONOMICOS DEL PRODUCTO

- Suple las necesidades de elementos menores en todos los cultivos (Zinc, Boro, Hierro, Molibdeno, Cobalto, Silicio).
- Aporta nitrógeno y magnesio, elementos que contribuyen con la asimilación y aprovechamiento de los elementos menores.
- Al ser un producto quelatado puede ser usado en fertilizaciones líquidas al suelo, fertirrigación y aplicaciones foliares.
- Estimula todas las fases de desarrollo de la planta, (Crecimiento, desarrollo, enraizamiento y formación de frutos, tubérculos y tallos) fortaleciendo la pared celular y mejorando la cantidad y calidad de las cosechas.

## 7. PRESENTACIONES



Envase polietileno  
x 120 Mililitros



Envase polietileno  
x 1 Litro



Envase polietileno  
x 4 Litros



Envase polietileno  
x 20 Litros

## 8. ENLACES DIGITALES

**Web:** [esferika.com.co/rinomins](http://esferika.com.co/rinomins)

**Web:** [esferika.com.co/jardinutrientes/rinomins](http://esferika.com.co/jardinutrientes/rinomins)

<b>Elaboro:</b> Laboratorio de Calidad	<b>Aprobó:</b> Gerente General	<b>Fecha de aprobación:</b> 20 Julio 2016
---	-----------------------------------	--



[esferika.com.co](http://esferika.com.co)

