

## FICHA TÉCNICA

FT – PT - 21 VERSIÓN 02

## SILI-MAG 30-30 GRANULADO RÍO CLARO

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO		
Registro de venta ICA	2525	
Tipo de producto	Acondicionador Inorgánico (Enmienda)	
Aspecto	Granulado	
Certificaciones del producto	No aplica	
2. DATOS DE LA EMPRESA PRODUCTORA		
Nombre de la empresa	Cales Río Claro Naranjo S.C.A	
Certificaciones de la empresa	ISO 9001 : 2008 + RSE	
Dirección	Carrera 52 No. 109 B - 33 (Medellín)	
Teléfono fijo	(57 – 4) 258 12 96	
Teléfono celular	(57) 321 - 516 05 69	
Correo electrónico	contacto@rioclaro.com.co	
Ciudad	Medellín	
País	Colombia	

### 3. COMPOSICION GARANTIZADA DEL PRODUCTO

**Ingredientes:** Silicato de Magnesio procedente de rocas Magnesianas de Sucre y Angelopolis (Antioquia), Caolín.

PARAMETRO	ESPECIFICACIÓN (%)	TOLERANCIA NTC 1061
Magnesio Total (MgO)	30,00	± 1,13
Silicio Total (SiO <sub>2</sub> )	31,00	Min
Humedad	2,00	Max
Retenido Fino Granulación	1,50	Max

### 4. USOS Y RECOMENDACIONES

EL SILI-MAG 30-30 GRANULADO RÍO CLARO es un producto natural obtenido de la trituración, molienda y tamizado de rocas ultrabásicas denominadas Serpentinas. Las Serpentinas están compuestas principalmente por minerales denominados Antigorita y Fosterita que a su vez son Silicatos de Magnesio pentahidratados que en condiciones de suelos ácidos (pH menor a 5,5) se disuelven gradualmente, incrementando los valores del pH y aportando Magnesio y Silicio en la solución del suelo en niveles adecuados para los cultivos.

Adicionalmente, el SILI-MAG 30-30 GRANULADO RÍO CLARO es un producto que en general favorece la nutrición y crecimiento sostenido de las plantas, el desarrollo de las raíces, el incremento en la producción de frutos y la floración de las plantas.

"Para la aplicación de este producto, es recomendable la prescripción de un ingeniero agrónomo, con base en los análisis de suelos y/o del tejido foliar".

Producto para uso agrícola y uso en jardinería.

Elaborado / Revisado por: **Dirección de Sistemas de Gestión** 

Fecha: Julio 23 de 2014

Aprobado por: **Gerencia General**Fecha: Julio 23 de 2014

1



## FICHA TÉCNICA

FT – PT - 21

**VERSIÓN 02** 

# SILI-MAG 30-30 GRANULADO RÍO CLARO

## 5. PRESENTACIONES Y TIPO DE EMPAQUE

Sacos de Polipropileno laminado con un contenido neto de 25 y 50 kilogramos, y bolsas de polietileno con un contenido neto de 1, 2, 5 y 10 kilogramos.

#### **6. OTRAS INFORMACIONES**

Esta ficha técnica complementa pero NO sustituye las medidas y recomendaciones técnicas definidas en la correspondiente hoja de seguridad técnica del producto.

Cales Río Claro Naranjo S.C.A. garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las definidas en la etiqueta, y que el producto es apto para los usos recomendados.

La información aquí contenida contempla todos los conocimientos y las mejores prácticas existentes a la fecha de la aprobación de este documento, y se suministran de buena fe. En ningún caso, Cales Río Claro Naranjo SCA se hace responsable por daños de cualquier naturaleza resultantes del uso o de la certeza de esta información.

Es responsabilidad del usuario la verificación y correcta interpretación de esta información, y en especial el ajuste de los riesgos y peligros que se pueden llegar a presentar cuando este producto se utiliza para fines diferentes a la agricultura.

Se recomienda el soporte técnico de un Ingeniero Agrónomo para la adecuada definición de los requerimientos y dosificaciones de sus necesidades a nivel agrícola.

Elaborado / Revisado por: **Dirección de Sistemas de Gestión** 

Fecha: Julio 23 de 2014

Aprobado por: **Gerencia General**Fecha: Julio 23 de 2014

2