
	<b>FICHA TECNICA</b>	
	Nombre: 	Código: PROE - 016

### **1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.**

1.1 Nombre comercial:	SAVIO
1.2 Registro de venta ICA:	5451
1.3 Clase de producto:	Acondicionador Orgánico - Mineral
1.4 Tipo de formulación:	Concentrado soluble
1.5 Categoría toxicológica:	NA
1.6 Presentación:	Envase PEAD x 1, 4 y 20 Lt

### **2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA.**

NUTRIENTE	CONCENTRACIÓN
Nitrógeno total (N)	24 g/lit
Nitrógeno Amoniacal (N)	5.7 g/lit
Nitrógeno Orgánico (N)	18.3 g/lit
Fósforo asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	70 g/lit
Potasio soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	50 g/lit
Carbono del extracto húmico total (CEHT)	41.5 g/lit
Carbono de ácidos húmicos (CAH)	40 g/lit
Carbono de ácidos fúlvicos (CAF)	1.5 g/lit
ph en solución al 10 %	7.3
Densidad a 20° C	1.13 g/cc
Conductividad eléctrica	180 ds/m

### **3. RECOMENDACIONES DE USO.**



En tratamiento de semilla de arroz es recomendable utilizar 1 Lt de Savio x tonelada, para proveerla de elementos indispensables en su germinación y propiciar el aumento de masa radicular.

Aplíquese de 1 a 2 Lt/Ha. mezclado con los herbicidas para obtener efecto antiestres.

#### **3.1 Método de aplicación.**

Agitar fuertemente el envase antes de usar, verter el producto al tanque de mezcla; una vez vacío enjuagar con abundante agua y vaciar el agua de enjuague a la mezcla.

Elaboró:  <div style="text-align: center;">Jefe de Producción</div>	Aprobó:  <div style="text-align: center;">Gerente general</div>
---	---

	<b>FICHA TECNICA</b>	
	Nombre: 	Código: PROE - 016

Aplicar Savio dirigido al follaje de las plantas (aplicación foliar) en horas de mayor asimilación; es decir, entre las 6 a.m. y las 10 a.m. y de las 4 p.m. en adelante. Es ideal para estimular el desarrollo foliar de las plantas, además de mejorar la floración y fructificación proporcionando así mayores rendimientos y calidad de las cosechas.

#### **4. VENTAJAS.**

- El aporte de materia orgánica al suelo está destinado a mejorar su estructura, aumentando su porosidad, favoreciendo la capacidad de intercambio catiónico y la disponibilidad de varios elementos.
- Ejerce un efecto positivo en la fisiología de la planta mejorando su capacidad rizogénica y permeabilidad de las membranas celulares.
- Aumenta la capacidad de retención de humedad, promueve la proliferación de microorganismos benéficos y reduce el estrés producido por la aplicación de agroquímicos.
- Contiene una carga importante de aminoácidos.
- Es un acondicionador orgánico mineral de rápida asimilación.

#### **5. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANEJO.**

El producto no representa riesgos significativos para la salud humana o el medio ambiente. Se recomienda para su manipulación la utilización de los implementos básicos de seguridad y/o EPP (Equipo de protección personal) mascarillas, guantes, gafas de seguridad, etc. En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua fresca durante 15 minutos.



Se aconseja almacenar el producto sobre estibas de madera o materiales plásticos resistentes en lugares techados, frescos y secos. Para el manejo de inventarios se recomienda la práctica PEPS (primero en entrar – primero en salir).

#### **6. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA.**

Este producto debe emplearse con la recomendación suscrita de un Ingeniero Agrónomo u otro profesional con tarjeta del Ministerio de Agricultura previo análisis de suelo y/o análisis foliar.

El fabricante garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las anotadas en las etiquetas, pero no asume la responsabilidad por el uso que él se haga, porque el manejo está fuera de su control. Para cualquier tipo de información adicional favor comunicarse a:

Elaboró:  <p style="text-align: center;">Jefe de Producción</p>	Aprobó:  <p style="text-align: center;">Gerente general</p>
---	---

	<b>FICHA TECNICA</b>	
	Nombre: 	Código: PROE - 016

**PROECOLOGICOS SAS.**  
 Cra 48 Sur # 85 - 65 Tel. 2693000  
 Zona Industrial Miro lindo  
 Ibagué, Tolima, Colombia  
[www.proecologicos.com.co](http://www.proecologicos.com.co)  
[info@proecologicos.com.co](mailto:info@proecologicos.com.co)

Elaboró:  Jefe de Producción	Aprobó:  Gerente general
------------------------------------	--------------------------------