

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- 1.1. Nombre Comercial: **NUTRI PRODUCCIÓN FOLIAR**
- 1.2. Registro de venta ICA No. 10249
- 1.3. Clase de Producto: Fertilizante compuesto mezclado para aplicación foliar
- 1.4. Tipo de formulación: Polvo soluble.
- 1.5. Categoría de toxicológica: No aplica.
- 1.6. Presentación: 1 kg

2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Parámetro	%
Nitrógeno Total (N)	4,0
Nitrógeno Amoniacal (N)	4,0
Fósforo Asimilable (P ₂ O ₅)	7,0
Potasio Soluble en agua (K ₂ O)	45,0
Magnesio (MgO)	0,3
Azufre (S)	2,8
Boro (B)	0,05
Zinc (Zn)	0,07
pH en solución al 10 %	3,9
Conductividad Eléctrica 1:200	17,60 dS/m
Solubilidad a 20°C	34,68 g/100ml

3. PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO

- Aspecto: Polvo soluble color gris.
- Estabilidad a la luz: Estable
- Estabilidad en medio acuoso: Alta
- Solubilidad: Alta
- Sensibilidad al impacto material: Estable

4. RECOMENDACIONES DE USO

Debe emplearse con la recomendación de un Ingeniero Agrónomo, previo análisis de suelos en fase soluble y si el cultivo se encuentra establecido mediante análisis foliar.

- En ningún caso es fitotóxico cuando es usado correctamente de acuerdo con las recomendaciones de uso.
- Posibles interacciones cuando dos o más productos entran en la mezcla, se recomienda realizar ensayos previos de compatibilidad.

5. MECANISMO DE ACCIÓN

NUTRI PRODUCCIÓN FOLIAR es un fertilizante bioestimulante que contiene algas marinas, además de un aporte balanceado de Nitrógeno, alto contenido de Potasio y fósforo reforzado de manera equilibrada con elementos secundarios y menores totalmente quelatados.

Por su proceso de fabricación y formulación **NUTRIPRODUCCIÓN FOLIAR**, por su alto contenido de fósforo y potasio este fertilizante es el complemento ideal a la fertilización edáfica favoreciendo procesos de llenado y cuaje de los frutos, este producto aplicado en estas etapas favorece el transporte de azúcares y el peso de los frutos mejorando la calidad de la cosecha.

 <p>ecoline EXPERTOS EN NUTRICIÓN VEGETAL Documento vigente</p>	<p>FICHA TÉCNICA</p>	<p>Código: FO-ID-05</p>
		<p>Fecha emisión :22/09/2022</p>
		<p>Fecha revisión:</p>
		<p>Versión: 1</p>
		<p>Página 3 de 3</p>

6. BENEFICIOS

- Favorece la turgencia, la regulación hídrica y el transporte de azúcares.
- Presenta una alta solubilidad y protege el cultivo ante situaciones de estrés.
- Producto con alta solubilidad, diseñado para ser aplicado de forma foliar en los cultivos.
- Este producto mejora el transporte de azucares, corrige deficiencias de potasio en la planta y mejora su absorción.
- Mejora la retención de flores y frutos.

7. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Conserve este producto en lugares ventilados, frescos y que no excedan temperaturas extremas, separado de materiales combustibles, alimentos y forrajes.

8. CONDICIONES GENERALES

ECOLINE AGRÍCOLA garantiza que las características físico – químicas del producto corresponden a las repostadas en la etiqueta, pero no asume la responsabilidad por el uso que con el se haga, por que el manejo esta fuera de su control.

Versión 2.0 Fecha de actualización: 13/02/2024.