

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- 1.1. Nombre Comercial: **ECOLINE DESARROLLO**
- 1.2. Registro de venta ICA No. 12572
- 1.3. Clase de Producto: Fertilizante compuesto mezclado NPK para aplicación al suelo.
- 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)	20,0
Nitrógeno Amoniacal (N)	17,2
Nitrógeno Ureico (N)	2,8
Fósforo Total (P ₂ O ₅)	3,0
Potasio Total (K ₂ O)	3,0
Azufre Total (S)	19,2
Zinc Total (Zn)	0,5
Boro Total (B)	0,5
pH en solución al 10 %	5,5
Conductividad Eléctrica 1:200	5,6 dS/m
Humedad máxima (%)	3,2
Solubilidad a 20 °C	36 g/ml



3. PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO

- a. Aspecto: Polvo soluble color blanco
- b. Estabilidad a la luz: Estable
- c. Estabilidad en medio acuoso: Alta
- d. Solubilidad: Alta
- e. 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

DESARROLLO es un producto multipropósito que gracias a su alta concentración de elementos mayores secundarios y menores, aporta a la planta nutrientes importantes en su proceso de crecimiento logrando un doble efecto benéfico para su cultivo.

6. BENEFICIOS

- Mejora ostensiblemente la calidad y germinación de los cultivos.
- Incrementa la fotosíntesis (fijación de CO₂) y la asimilación de nutrientes.
- Refuerza la resistencia natural de las plantas ante condiciones nutrimentales (como el estrés), adversas y ambientales.
- Controla de manera eficiente un amplio espectro de hongos y bacterias.

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

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, porque el manejo esta fuera de su control.

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

¡ACELERANDO
 >>> EL MOMENTO!