

Ficha técnica FertiZyme

24 de Julio 2022 Versión 1



Descripción del producto

1.1 Nombre comercial: FertiZyme

1.2 Registro ICA productor N° 00011039

1.3 Clase de Producto: Fertilizante para aplicar al suelo o foliar

1.4 Tipo de formulación: líquido concentrado

1.5 Categoría de toxicología: Nocivo en caso de ingesta, puede provocar irritación en los ojos con su contacto.

1.6 Presentación: 250 ml - 1L - 4L - 20L

Composición Garantizada

| Nitrógeno orgánico | 15 g/L |
|---|------------|
| Nitrógeno (N) Total | 15 g/L |
| Fósforo (P2O5) | 72 g/ml |
| Potasio(K ₂ O) soluble en agua | 60 g/L |
| Carbono orgánico oxidable (COO) Total | 120 g/L |
| pH en solución al 10% | 2.65 |
| Densidad a 20°C | 1.216 g/mL |
| Conductividad eléctrica 1:200 (CE) | 1.16 dS/m |
| Ácido naftalenacetico | 2 g/L |
| 6-bencilaminopurina | 4 g/L |
| Ácido giberélico | 2 g/L |

Propiedades del producto

A. Aspecto: Liquido soluble, color café rojizo

B. Estabilidad a las luz: Estable

C. Estabilidad en medio acuoso: Alta

D. Solubilidad en agua: Alta

E. Sensibilidad al impacto material: Estable

Recomendaciones de uso

Debe emplearse con la recomendación de un ingeniero Agrónomo.

Ideal en etapas de llenado y floración.

Complemento ideal en planes de fertilización de cultivos orgánicos.

Puede reaccionar negativamente productos al actuar con dos o más productos, se recomienda ensayos previos.

Ficha técnica FertiZyme

Mecanismos de acción:

Importante fertilizante altamente soluble que no reacciona desfavorablemente con otros fertilizantes.

Mejora la calidad y resistencia contra abortos de los frutos, aumenta la función del nitrógeno y fósforo en la planta.

Beneficios

Regulador de crecimiento de los cultivos, responsable del desarrollo armónico y equilibrado de la planta.

Tiene una reacción ácida con los complejos orgánicos, generando asimilación de los nutrientes en la zona de la raíz.

Favorece la turgencia, la regulación hídrica y transporte de azúcares.

Presenta una alta solubilidad y protege el cultivo ante situaciones de estrés.

Incrementa el peso de los frutos y mejora la calidad de las cosechas.



Ficha técnica FertiZyme

24 de Julio 2022 Versión 1

Condiciones de almacenamiento:

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

Mantener en el recipiente original y bien tapado.

No almacenar en temperaturas por debajo de 10°C ni por encima de 35°C

Desechar los recipientes después de terminado el producto de acuerdo a normas estatales.

Vencimiento 12 meses después de su fabricación.

Condiciones de generales:

FERTIAGRIT DE COLOMBIA S.A.S, garantiza que las características físico - químicas del producto corresponden a las anotadas en las etiquetas y que es excelente para los fines recomendados.

FERTIAGRIT DE COLOMBIA S.A.S, no asume la responsabilidad por el uso que se haga del producto, porque el manejo esta fuera de su control.

FERTIAGRIT DE COLOMBIA SAS

Km7 vía Cali - Jamundí - Cascajal Tel. 3218118942- 3158197923