



HOJA TÉCNICA FOSCROP ZINC

Código: DSA-HT-49

Fecha: 30-06-2017

Versión: 1

Elaboró: Ejecutivo desarrollo
comunicación y registro Sergio Reyes

Aprobó: Gerencia Técnica

Página: Página 1 de 2

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

- 1.1 Nombre Comercial:** FOSCROP® Zn
- 1.2 Registro de Venta:** 9430
- Colombia (ICA)
- 1.3 Clase de Producto:** Fertilizante Zn para uso foliar
- 1.4 Tipo de Formulación:** Líquido
- 1.5 Categoría Toxicológica:** No aplica
- 1.6 Presentación:** 1, 4, 20, 200 y 1000 L.

2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

NUTRIENTE	CONCENTRACIÓN (g/L)
Fósforo Asimilable (P ₂ O ₅)*	380 g/L
Zinc soluble en agua (Mn)	110.75 g/L
Densidad a 20°C	1.369 g/mL
Conductividad eléctrica (1:100)	4.50 dS/m
pH en solución al 10%	1.71

*Fósforo asimilable como ion fosfito

3. PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO:

- a. Aspecto: Líquido rosa transparente
- b. Estabilidad a la luz: Estable
- c. Densidad: 1.369 g/mL
- d. Corrosividad: No aplica
- e. pH en solución al 10%: 1.71 dS/m

4. RECOMENDACIONES DE USO:

ARROZ: Se recomienda aplicar 1.5-2 cc/L, realizar dos aplicaciones a los 78 días después de emergencia (DDE), época que coincide con la salida de la panícula y 100 (DDE), cuando el grano se encuentra en estado lechoso. Para obtener mayor longitud y peso de panícula.



HOJA TÉCNICA FOSCROP ZINC

Código: DSA-HT-49

Fecha: 30-06-2017

Versión: 1

Elaboró: Ejecutivo desarrollo
comunicación y registro Sergio Reyes

Aprobó: Gerencia Técnica

Página: Página 2 de 2

5. APLICACIÓN:

FOSCROP Zn es un fertilizante foliar a base de fosfito de zinc, el cual al ser aplicado en cultivos de arroz, mejora los componentes de rendimiento relacionados con la panícula (Longitud y peso), el Zn en la planta es necesario para la producción de giberelinas, por esta razón, influye sobre la elongación de la panícula. Foscrop Zn suministra Zn asociado al ión fosfito, de esta manera tiene mayor absorción y mejor translocación de este elemento. Se recomienda aplicar a los 78 (DDE) y 100 (DDE).

6. CONDICIONES GENERALES:

COLINAGRO 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.

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.