

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE: AGROFERCOL FOLYFOS®
GRADO: 12-61-0
REGISTRO DE VENTA ICA: 5202

2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)..... 12,0 %
 Nitrógeno Amoniacal (N)..... 12,0%
 Fósforo Asimilable (P₂O₅)..... 61,0 %

3. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO: Sólido en polvo
COLOR: Blanco
SOLUBILIDAD EN AGUA: 33,58 g/100 ml
pH en Solución al 10%: 4,25


4. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Agrofercol Folyfos® es un fertilizante rico en fósforo con aportes de nitrógeno, elemento que se requiere para la formación de proteínas, aminoácidos y ácidos nucleicos, así mismo el fósforo interviene en la formación de las enzimas: ATP y NADPH, activando energéticamente a las plantas. Puede aplicarse tanto en la etapa de germinación como en las de crecimiento, floración, formación y llenado de frutos. Este fertilizante es un complemento y no un sustituto de la fertilización edáfica.

5. RECOMENDACIONES DE USO

Se recomienda su aplicación para etapas iniciales de los cultivos bajo la prescripción de un Ingeniero Agrónomo con base en el análisis de suelos o foliar.

ARROZ: Aplicar Agrofercol Folyfos® vía foliar en dosis de 1 a 2 kilogramos en 200 litros de agua.

CAFÉ: Aplicar Agrofercol Folyfos® vía foliar en dosis de 1 a 2 kilogramos en 200 litros de agua.

FRUTALES: Aplicar Agrofercol Folyfos® vía foliar en dosis de 2 a 3 kilogramos en 200 litros de agua.

HORTALIZAS: Aplicar Agrofercol Folyfos® vía foliar en dosis de 1 a 2 kilogramos en 200 litros de agua.

PAPA: Aplicar Agrofercol Folyfos® vía foliar en dosis de 2 a 3 kilogramos en 200 litros de agua.

Elaboró	Revisó	Aprobó	Fecha
Héctor Fabio Jaramillo	José Guillermo Melo	Juan Alberto Villa	Diciembre 7 de 2015
Director soporte técnico	Director técnico	Gerente	

6. METODO DE APLICACION

Agrofercol Folyfos® es un producto de aplicación foliar para ser disuelto en agua; puede ser aplicado con los equipos convencionales. Puede ser aplicado en drench o fertirriego.

7. COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

Agrofercol Folyfos® es compatible con la mayoría de productos agrícolas para aplicación foliar, se sugiere hacer una prueba rápida de compatibilidad antes de mezclar. Este producto no es fitotóxico cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso.

8. INSTRUCCIONES DE MANEJO

- Revisar la calidad del agua de aplicación, si es necesario ajuste el pH y corrija la dureza.
- Llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego adicione la cantidad de producto según las dosis recomendadas y agite con el fin de homogenizar el producto; luego complete el tanque con agua.
- Agite la mezcla antes y durante la aplicación.
- Aplique con el volumen y la presión suficiente de tal manera que se asegure un buen cubrimiento.

Elaboró	Revisó	Aprobó	Fecha
Héctor Fabio Jaramillo	José Guillermo Melo	Juan Alberto Villa	Diciembre 7 de 2015
Director soporte técnico	Director técnico	Gerente	