

# FICHA TÉCNICA

Código: FT-PST-11

Versión: 01

Página: 1 DE 3

#### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

**NOMBRE:** AGROFERCOL EFE-AGRO®

**CLASE DE PRODUCTO:** FERTILIZANTE COMPUESTO

COMPLEJO NPK PARA APLICACIÓN FOLIAR

TIPO DE FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE

**REGISTRO DE VENTA I.C.A. No.: 4579** 



#### 2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Nitrógeno total (N)	100,00 g/l
Nitrógeno amoniacal (N)72,00 g/l	
Nitrógeno nítrico (N)3,20 g/l	
Nitrógeno ureico(N)24,80 g/l	
Fósforo asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	300,00 g/l
Potasio soluble en agua (K2O)	100,00 g/l
Calcio (CaO)*	0,20 g/l
Magnesio (MgO)*	0,20 g/l
Azufre total (S)	0,80g/l
Boro (B)	0,20 g/l
Cobre (Cu)*	0,20 g/l
Hierro (Fe)*	0,40 g/l
Manganeso (Mn)*	0,40 g/l
Molibdeno (Mo)	0,03 g/l
Zinc (Zn)*	0,50 g/l
*Quelatados con E.D.T.A. y ácido cítrico	



Presentación: 1 | - 4 | - 20 | - 200 |

## 3. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

ESTADO FÍSICO: Líquido, concentrado soluble

COLOR: Verde OLOR: Inodoro

pH EN SOLUCIÓN AL 10%: 6,5 aproximadamente DENSIDAD A 20 °C: 1,3 g/ml aproximadamente

## 4. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

**AGROFERCOL EFE-AGRO®** es un fertilizante foliar líquido complejo NPK, que contiene en forma balanceada elementos mayores, secundarios (calcio, magnesio, azufre), y microelementos (boro, cobre, hierro, manganeso, molibdeno, zinc), quelatados con E.D.T.A. y ácido cítrico, para mayor eficiencia y disponibilidad en la planta.

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	Fecha:
Dir. Soporte Técnico	Director Técnico	Gerente General	2019-04-01



## FICHA TÉCNICA

Código: FT-PST-11 Versión: 01

Página: 2 DE 3

**AGROFERCOL EFE-AGRO**<sup>®</sup> es un producto diseñado para las etapas de mayor requerimiento energético, estimulando el enraizamiento, macollamiento, floración y fructificación de los cultivos.

#### 5. RECOMENDACIONES DE USO:

Se recomienda su aplicación por prescripción de un Ingeniero Agrónomo, con base en análisis de suelos y/o de tejido foliar.

**ALGODÓN:** Dosis de 2 a 3 litros de **AGROFERCOL EFE-AGRO**® por hectárea. Aplicar a partir del inicio de la formación de los botones florales, hasta la maduración y apertura de las cápsulas.

**ARROZ:** Dosis de 2 a 3 litros de **AGROFERCOL EFE-AGRO**® por hectárea. Aplicar en inicio de macollamiento, embuchamiento y floración.

**CAFÉ:** Dosis de 2 a 3 litros de **AGROFERCOL EFE-AGRO**® por hectárea. Aplicar durante el desarrollo del cultivo.

**FRUTALES:** Dosis de un litro de **AGROFERCOL EFE-AGRO**® en 200 litros de agua. Aplicar en las épocas de brote de nuevos retoños, después de cosechas, podas, antes del inicio de la floración y al comienzo de la floración de frutos.

**PAPA:** Dosis 1 a 2 litros de **AGROFERCOL EFE-AGRO**® en 200 litros de agua. Realizar tres aplicaciones distribuidas en las épocas de desyerba, aporque e inicio de floración.

SEMILLEROS: Dosis de 5 ml de AGROFERCOL EFE-AGRO® por litro de agua.

**TOMATE:** Dosis de 500 ml de **AGROFERCOL EFE-AGRO**® en 200 litros de agua. Aplicar en semillero, crecimiento y floración.

## 6. MÉTODO DE APLICACIÓN:

**AGROFERCOL EFE-AGRO**<sup>®</sup> es un producto de aplicación foliar para ser disuelto en agua; puede ser aplicado con los equipos convencionales para aplicación terrestre.

# 7. COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

**AGROFERCOL EFE-AGRO**<sup>®</sup> 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.

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	Fecha:
Dir. Soporte Técnico	Director Técnico	Gerente General	2019-04-01



# FICHA TÉCNICA

Código: FT-PST-11

Versión: 01

Página: 3 DE 3



Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	Fecha:
Dir. Soporte Técnico	Director Técnico	Gerente General	2019-04-01