

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

NOMBRE: FOLIVEEX®

GRADO: 16-6-30

CLASE DE PRODUCTO: FERTILIZANTE PARA APLICACIÓN FOLIAR Y EN FERTIRRIEGO

TIPO DE FORMULACIÓN: POLVO SOLUBLE

REGISTRO DE VENTA I.C.A. No.: 4823

Foliveex®
16-6-30

2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Nitrógeno total (N).....	16,00%
Nitrógeno amoniacal (N).....	1,37%
Nitrógeno ureico(N).....	14,63%
Fósforo asimilable (P ₂ O ₅).....	6,00%
Potasio soluble en agua (K ₂ O).....	30,00%
Magnesio soluble en agua (MgO).....	2,00%
Azufre soluble en agua (S).....	1,00%
Boro soluble en agua (B).....	0,02%
Cobre soluble en agua (Cu).....	0,01%
Hierro soluble en agua (Fe).....	0,07%
Manganeso soluble en agua (Mn).....	0,03%
Molibdeno soluble en agua (Mo).....	0,005%
Zinc soluble en agua (Zn).....	0,02%

Una vez disuelto el producto, se forman los quelatos de cobre, hierro, manganeso y zinc



Presentación:
Bulto x 1 x 20 kg
Bulto x 25 kg

3. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

ESTADO FÍSICO: Sólido, polvo soluble

COLOR: Rosado

pH EN SOLUCIÓN AL 10%: 4,98 aproximadamente

SOLUBILIDAD EN AGUA A 20 °C: 1,00 g/100 ml aproximadamente

CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA (1:200): 5,53 dS/m aproximadamente

DENSIDAD APARENTE: 0,814 g/cm³ aproximadamente

Elaboró:

Dir. Soporte Técnico

Revisó:

Director Técnico

Aprobó:

Gerente General

Fecha:

2019-04-01

4. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

FOLIVEEX® 16-6-30 es un fertilizante sólido soluble, que además de aportar NPK, provee elementos secundarios y menores acompañados de agentes quelatantes que permiten el desarrollo integral de las plantas.

FOLIVEEX® 16-6-30 presenta una alta concentración de potasio (30% K₂O), elemento fundamental para los procesos de crecimiento y desarrollo de las plantas, además de promover la síntesis, translocación y almacenamiento de carbohidratos desde la hoja a la fruta. Su empleo es apropiado para las etapas de desarrollo, floración, cuajado y llenado de frutos, granos o tubérculos.

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.

ARROZ: Aplicación foliar de 1,5 kilogramos por hectárea, en etapa de llenado del grano.

LULO: Aplicación en drench de 5 kilogramos de **FOLIVEEX® 16-6-30** por caneca de 200 litros de agua. En etapa de llenado, aplicaciones cada mes.

MANGO: Aplicación foliar de 4 a 5 kilogramos de **FOLIVEEX® 16-6-30** por caneca de 200 litros de agua, en prefloración hasta llenado de fruto. Aplicación en drench de 3 kilogramos de **FOLIVEEX® 16-6-30** por caneca de 200 litros de agua.

MORA: Aplicación foliar de 500 gramos de **FOLIVEEX® 16-6-30** por caneca de 200 litros de agua, desde la etapa de prefloración, cada 15 días. Aplicación en drench de 2 kilogramos de **FOLIVEEX® 16-6-30** por caneca de 200 litros de agua.

TOMATE: Aplicar **FOLIVEEX® 16-6-30** en dosis de 500 a 600 gramos por 1.000 litros de agua ó 1 gramo por litro de agua en fertirriego. Aplicación en drench de 2 kilogramos de **FOLIVEEX® 16-6-30** por caneca de 200 litros de agua, en etapa de llenado de fruto.

FERTILIZACIÓN LÍQUIDA EN DRENCH O GOTEO: Aplicar **FOLIVEEX® 16-6-30** en dosis de 5 kilogramos en 200 litros de agua, con un volumen de aplicación de 1.000 litros de agua por hectárea, repitiendo la aplicación cada 15 a 20 días.

FERTIRRIEGO: Aplicar **FOLIVEEX® 16-6-30** en dosis de 1 kilogramo por 1.000 litros de agua o 1 gramo por litro de agua.

Elaboró:

Dir. Soporte Técnico

Revisó:

Director Técnico

Aprobó:

Gerente General

Fecha:

2019-04-01

6. MÉTODO DE APLICACIÓN:

FOLIVEEX® 16-6-30 puede ser aplicado con los equipos y/o mecanismos convencionales para la aplicación terrestre o aérea. Después de aplicar el producto, lavar muy bien los equipos.

Producto aplicable en sistemas de fertirriego.

Se sugiere realizar un cubrimiento total del follaje para obtener una mayor asimilación del producto.

7. COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

FOLIVEEX® 16-6-30 es compatible con la mayoría de los productos agrícolas para aplicación foliar. Se sugiere hacer una prueba física antes de realizar mezclas.

Este producto no es fitotóxico cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso.



Elaboró:

Dir. Soporte Técnico

Revisó:

Director Técnico

Aprobó:

Gerente General

Fecha:

2019-04-01