



# **FICHA TECNICA**

### ORGANIKAS POTASH

### 1. GENERALIDADES

a) Nombre comercial : ORGANIKAS POTASH

b) Composición química :

COMPONENTES	% P/V	COMPONENTES	% P/V
Potasio	35.0	Aminoácidos	2.0
Boro	1.0	Acido húmico	0.5
Algas marinas	1.0	Acido fulvico	0.5

c) Clase de uso : Nutriente foliar de potasio.

d) Formulación : Concentrado soluble

## 2. PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

a) Aspecto: Suspensiónb) Apariencia: Negro acuoso

c) Color: Negro

d) Propiedades oxidativas: No corrosivo

e) Explosividad: No explosivo

f) Reactividad con el material del envase: Estable

g) pH: 7.5 - 8.0

h) Densidad: 1.5 gr/ml i) Olor: Agradable

i) Solubilidad: 100% en agua.

## 3. CARACTERISTICAS PRINCIPALES

ORGANIKAS POTASH es un fertilizante rico en potasio de alta calidad y ácidos orgánicos de alta biodisponibilidad que combina alta actividad con nitrógeno, fosforo y micro elementos.

ORGANIKAS POTASH es un fertilizante líquido especial para prevenir y corregir deficiencias en frutas, verduras, cereales y otros cultivos.

ORGANICAS POTASH activa los sistemas enzimáticos trabaja principalmente en la síntesis, translocación y almacenamiento de carbohidratos y azucares (coloración, dulzor, tamaño de frutas). Activa los sistemas enzimáticos.

ORGANIKAS POTAH aumenta la resistencia a la sequía y a las heladas, disminución de incidencia de las plagas y enfermedades, reducción de tendencia al vuelco en cereales e incremento de nodulación en leguminosas.





ORGANIKAS POTASH es por completamente soluble en agua y conveniente para aplicarse vía foliar.

#### 4. TOXICIDAD Y TOXICOLOGIA

Pertenece al Grupo IV, Productos que normalmente no ofrecen peligro. Evite el contacto con los ojos y la piel, después de usar lávese bien con agua y jabón. Almacenar fuera del alcance de los niños. Mantener el envase en lugar fresco y aireado.

### 5. EFECTOS

ORGANIKAS POTASH promueve la activación enzimático sobre el nitrato (materia prima para la formación de proteínas), mejorando notablemente el crecimiento de frutos y tubérculos. Moviliza los azucares desde las zonas de su formación hacia los polos atracción, para su utilización y almacenamiento; mejorando el contenido de azucares y reduciendo el tiempo de maduración de los frutos. Mejora la calidad física, color, sabor de los productos cosechados y contribuye a incrementar la duración post-cosecha de frutas, hortalizas y ornamentales.

### 6. MODO DE ACCION

ORGANIKAS POTASH promueve una mayor síntesis de clorofila, regula la transpiración e interviene en la acumulación de carbohidratos en frutos y semillas, incrementando los rendimientos y mejorando la calidad de las cosechas.

# 7. CULTIVO, DOSIS Y MOMENTO DE APLICACIÓN

ORGANIKAS POTASH está recomendado para prevenir y corregir deficiencias de potasio en frutales y otros cultivos, por la vía foliar, por el suelo y aplicación en fertirriego y drench.

METODO Y DOSIS DE APLICACION	CULTIVOS RECOMENDADOS
Aplicación Foliar	En cultivos de Café, Cacao, Palto, Papaya, Cítricos,
2 litros por hectárea	Mango, Papa, Tomate, Cocona, Capulí, Granadilla,
Fertirriego y drench 3 a 5 litros por hectarea	Maracuyá, Zapallo, Frijol, Arveja, Holantao, Haba, Esparrago, Ajo, Alcachofa, Cebolla, Lechuga,
Aplicación en 200 litros de agua	Melocotón, Manzano, Arroz, Maíz, Plátano, Camu
½ litro a 1 litro	camu, Palma aceitera.

La forma más efectiva de aplicación de ORGANIKAS POTASH es por vía pulverización foliar usando el producto disuelto a una dosis de 1 litro en cilindro de 200 litros.

# 8. EQUIPOS DE APLICACIÓN

Agite antes de usar. ORGANIKAS POTASH se aplica empleando mochila manual, de motor, con motobomba y con avión. El equipo de aplicación debe estar en perfectas condiciones. Use boquillas de cono para las aplicaciones.





#### 9. COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso común, sin embargo se recomienda realizar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación.

## **10. FITOXICIDAD**

ORGANIKAS POTASH puede ser usado en todos los cultivos sin restricción, no deja residuos tóxicos en los cultivos porque no causa fitotoxicidad a la dosis y cultivos recomendados en la etiqueta.

### 11. PRESENTACION

Envase x 1 litro Envase x 5 litros Envase por 20 litros

## 12. DISTRIBUIDOR/IMPORTADOR

ACTIVEN PERU E.I.R.L.