

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

NOMBRE: AGROPOTASIO[®]

CLASE DE PRODUCTO: FERTILIZANTE COMPUESTO COMPLEJO PK PARA APLICACIÓN FOLIAR

TIPO DE FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE

REGISTRO DE VENTA I.C.A. No.: 7892



2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Fósforo asimilable (P₂O₅).....180 g/l

Potasio soluble en agua (K₂O).....300 g/l

Boro soluble en agua (B)*.....20 g/l

*Complejado con manitol y extracto de algas marinas



Presentación:
1 l - 4 l - 20 l - 200 l

3. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

ESTADO FÍSICO: Líquido, concentrado soluble

COLOR: Café

OLOR: Característico

pH EN SOLUCIÓN AL 10%: 7,16 aproximadamente

DENSIDAD A 20 °C: 1,48 g/ml aproximadamente

CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA (1:100): 5,45 dS/m aproximadamente

Elaboró:

Dir. Soporte Técnico

Revisó:

Director Técnico

Aprobó:

Gerente General

Fecha:

2019-04-01

4. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

AGROPOTASIO[®] es un complemento de la fertilización edáfica, que además de aportar fósforo y potasio (necesarios para la buena calidad de las cosechas), provee elementos menores como boro, acompañados de agentes quelatantes y complejantes que permiten el desarrollo integral de las plantas. Adicionalmente cuenta con algas marinas que le permiten a la planta obtener un balance hormonal necesario para su metabolismo y para la translocación de nutrientes hacia los tubérculos, granos o frutos.

Las épocas de aplicación varían de acuerdo al cultivo; sin embargo, se recomienda en etapas de floración y fructificación.

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.

AGUACATE: Aplicar **AGROPOTASIO**[®] en las siguientes etapas del cultivo,

- **Cuaje de fruto:** Aplicar 1 litro de **AGROPOTASIO**[®], en mezcla con 330 ml de **CABOAMIN**[®] y 100 ml de **FITOZYM**[®], por caneca de 200 litros de agua.
- **Llenado de fruto:** Aplicar 1 litro de **AGROPOTASIO**[®], en mezcla con 400 ml de **CABOAMIN**[®] y 330 ml de **AGROXAL**[®], por caneca de 200 litros de agua.

ARROZ: 1 litro de **AGROPOTASIO**[®] por hectárea. Aplicar en época de llenado de grano.

ARVEJA: Dosis de 500 ml de **AGROPOTASIO**[®] por caneca de 200 litros de agua. Aplicar en la etapa de llenado de la vaina.

FRESA: Dosis de 900 ml de **AGROPOTASIO**[®] por hectárea, o 330 ml en 200 litros de agua. Aplicar en la etapa de floración y producción.

FRUTALES: Dosis de 500 ml de **AGROPOTASIO**[®] por caneca de 200 litros de agua. Aplicar en etapa de llenado, de dos a tres aplicaciones, con intervalos de 8 a 12 días.

PAPA: Dosis de 500 ml de **AGROPOTASIO**[®] en 200 litros de agua. Realizar cuatro aplicaciones en floración y en llenado de tubérculo.

SANDÍA: 1 litro de **AGROPOTASIO**[®] por caneca de 200 litros de agua. Aplicar en la etapa de llenado del fruto.

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

TOMATE: Dosis de 330 a 500 ml de **AGROPOTASIO**[®] en 200 litros de agua. Aplicar en época de llenado de frutos.

6. MÉTODO DE APLICACIÓN:

AGROPOTASIO[®] es un producto de aplicación foliar para ser disuelto en agua; puede ser aplicado con los equipos convencionales.

7. COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

AGROPOTASIO[®] es compatible con la mayoría de productos agrícolas para aplicación foliar. Se recomienda no mezclar con productos a base de calcio. Se sugiere hacer una prueba rápida de compatibilidad 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
---	------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------