

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

NOMBRE: AGROXAL[®]
CLASE DE PRODUCTO: FERTILIZANTE COMPLEJO
 NPK PARA APLICACIÓN FOLIAR
TIPO DE FORMULACIÓN: SUSPENSIÓN CONCENTRADA
REGISTRO DE VENTA I.C.A. No.: 5426



2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Nitrógeno total (N).....160,00 g/l
 Nitrógeno amoniacal (N)..... 12,30 g/l
 Nitrógeno nítrico.....3,70 g/l
 Nitrógeno ureico (N).....144,00 g/l
 Fósforo asimilable (P₂O₅)..... 150,00 g/l
 Potasio soluble en agua (K₂O).....120,00 g/l
 Calcio (CaO).....2,00 g/l
 Magnesio (MgO).....0,40 g/l
 Azufre total (S).....5,50 g/l
 Boro (B).....10,00 g/l
 Cobalto (Co)*0,005 g/l
 Cobre (Cu)*0,30 g/l
 Hierro (Fe)*0,10 g/l
 Manganeso (Mn)*0,08 g/l
 Molibdeno (Mo).....0,07 g/l
 Zinc (Zn)*11,00 g/l

*Quelataados con E.D.T.A. y ácido cítrico



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

3. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

ESTADO FÍSICO: Líquido, suspensión concentrada

COLOR: Verde

OLOR: Inodoro

pH EN SOLUCIÓN AL 10%: 6,49 aproximadamente

DENSIDAD A 20 °C: 1,28 g/ml aproximadamente

Elaboró:

Dir. Soporte Técnico

Revisó:

Director Técnico

Aprobó:

Gerente General

Fecha:

2019-04-01

4. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

AGROXAL[®] es un producto de aplicación foliar, que además de aportar N-P-K., provee elementos secundarios y menores acompañados de agentes quelatantes como el E.D.T.A. y el ácido cítrico, que permiten una mayor asimilación por parte de las plantas, contribuyendo a su desarrollo integral.

AGROXAL[®] es un fertilizante completo, que puede aplicarse tanto en etapas de desarrollo, floración y producción 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.

AGUACATE: Aplicar 330 ml de **AGROXAL**[®] en mezcla con 150 ml de **COZIBOR**[®] LÍQUIDO y 250 ml de **CABOAMIN**[®] por caneca de 200 litros de agua, en etapa de floración (panícula floral), 2 aplicaciones con intervalo de 20 días.

ALGODÓN: Dosis de 3 litros de **AGROXAL**[®] por hectárea. Aplicar a partir de los 50 o 55 días de germinación, 4 o 5 aplicaciones cada 10 o 15 días.

ARROZ: Aplicar 1 litro de **AGROXAL**[®] en mezcla con 500 ml de **FITOZYM**[®] por hectárea, a los 30 - 40 días de germinado, en la etapa de máximo macollamiento.

ARVEJA: Aplicar 500 ml de **AGROXAL**[®] en mezcla con 250 ml de **FITOZYM**[®] por caneca de 200 litros de agua, a partir de los 30 días de germinado; 3 aplicaciones cada 10 días.

CEBOLLA: Dosis 2 litros de **AGROXAL**[®] por hectárea. Aplicar a partir de los 30 días de germinado; 4 aplicaciones cada 10 días.

FRESA: Dosis de 250 ml de **AGROXAL**[®] por caneca de 200 litros de agua. Aplicar en etapa de desarrollo y de prefloración; 3 aplicaciones cada 10 días.

HABICHUELA: Dosis de 2 litros de **AGROXAL**[®] por hectárea. Aplicar cada 15 días una vez que estén colgadas las plantas.

PAPA: Dosis de 500 ml de **AGROXAL**[®] por caneca de 200 litros de agua. Aplicar cuatro aspersiones foliares a partir de la etapa de aporque, con intervalos de 15 días.

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

SANDÍA: Aplicar 330 ml de **AGROXAL**[®] en mezcla con 250 ml de **FITOZYM**[®], a los 25 - 30 días de germinado. Luego, en plena floración, aplicar 330 ml de **AGROXAL**[®] con 300 ml de **CABOAMIN**[®] y 150 ml de **COZIBOR**[®] LÍQUIDO, por caneca de 200 litros de agua.

SEMILLEROS: Dosis de 2,5 ml de **AGROXAL**[®] por litro de agua.

TOMATE: Aplicar 330 ml de **AGROXAL**[®] en mezcla con 250 ml de **FITOZYM**[®] a los 30 días de sembrado, en etapa de prefloración. Luego, aplicar 500 ml de **AGROXAL**[®] en mezcla con 400 ml de **CABOAMIN**[®], en etapa de llenado, por caneca de 200 litros de agua.

ZANAHORIA: Dosis de 1 a 2 litros de **AGROXAL**[®] por hectárea. Aplicar a los 45, 60, 75 y 90 días después de germinado el cultivo.

6. MÉTODO DE APLICACIÓN:

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

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

7. COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

AGROXAL[®] es compatible con la mayoría de los productos agrícolas para aplicación foliar.

Se recomienda no mezclar con aceites minerales, ni compuestos de cobre o con pH alcalino. Se sugiere hacer una prueba rápida de compatibilidad antes de efectuar 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
---	------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------