



AGROMAX[®]



INFORMACIÓN GENERAL

Categoría Fertilizante Inorgánico

Garantía de Composición

	Contenido p/p
Nitrógeno (N)	4.0000%
Fósforo (P ₂ O ₅)	2.0000%
Zinc Potasio (K ₂ O)	7.0000%
Azufre (S)	1.0000%
Hierro (Fe)	0.6000%
Molibdeno (Mb)	0.0075%
Zinc (Zn)	0.1000%
Manganeso (Mn)	0.4000%
Magnesio (Mg)	0.0040%
Cobre (Cu)	0.0070%
Boro (Br)	0.0400%
Cobalto	0.0027%
Diluyentes y Acondicionadores	83.8388%

Característica Principal

AGROMAX[®] es un fertilizante foliar formulado con macro y micronutrientes derivados de fuentes completamente solubles y asimilables por la planta, previniendo y corrigiendo deficiencias nutricionales antes o después de manifestarse. Mejora la apariencia general del cultivo y puede ser usado en múltiples etapas.

**Fabricante/
Formulador/
Distribuidor**

IQ Chemicals & Labs S.A. de C.V.
IQ Chem & Labs S.A. de C.V.
Agroenzymas México S.A. de C.V.

Registro

RSCO-062/IV/09



MODO DE ACCIÓN Y EFICACIA:

AGROMAX[®] dentro de su formulación contiene elementos disponibles de forma balanceada, que le permiten poder ser aplicado en todas las etapas fenológicas del cultivo aportando lo necesario en cada una de ellas.

Cuenta con macroelementos. Permite una apropiada dosificación de NPK para un buen desarrollo en etapas de alta demanda de nutrientes. Estimula de forma adecuada el crecimiento vegetativo como el reproductivo por su balance de estos elementos.

Cuenta con micronutrientes. Los microelementos que se pueden quelatar dentro de la formulación vienen con esa característica aplicada previo a su incorporación al producto, lo que los hace estables en la formulación, evitando deficiencias y aportando lo necesario de estos durante todo el ciclo del cultivo.

Acondicionadores y diluyentes. Los inertes que presenta **AGROMAX[®]** aseguran su estabilidad por un largo periodo y mejoran la penetración la planta.

MÉTODO DE APLICACIÓN:

AGROMAX[®] está diseñado para aplicaciones foliares mediante cualquier sistema de aspersión desde una mochila hasta cualquier sistema aéreo o terrestre para distribuir el producto en el cultivo.

Por sus características **AGROMAX[®]** entra fácilmente a los cultivos, pero se recomienda adicionar un penetrante o adherente a la solución a asperjar para asegurar la adecuada cobertura de los compuestos.

Para su preparación se recomienda diluir la dosis indicada en un recipiente previo con agua, llenar el 50% del contenedor de aspersión, adicionar **AGROMAX[®]** agitar y completar el 100% del contenedor.

PRECAUCIONES ESPECIALES:

AGROMAX[®] no es tóxico para humanos, animales o plantas, sin embargo, se recomienda atender las recomendaciones de otros productos agroquímicos con los que se aplique.

- No vierta el producto directamente sobre mantos de agua o áreas donde se tengan escurrimientos a mantos de aguas.
- Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a las disposiciones establecidas en su localidad.
- Respete las buenas prácticas agrícolas
- No tire los envases o empaques vacíos del producto en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- No vierta el remanente de producto o agua del lavado del equipo de aplicación en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.

RECOMENDACIONES GENERALES:

La efectividad de **AGROMAX[®]** puede incrementar considerando los siguientes puntos:

Momento y forma de aplicación. Se recomienda aplicar **AGROMAX[®]** e la cantidad de agua suficiente para cubrir todos los órganos de cultivo. Es recomendable realizar las aplicaciones en las primeras horas del día. No aplicar en días de mucho viento o lluvia.

Frecuencia de aplicaciones. Por sus características se recomienda hacer aplicaciones frecuentes cada 7-15 días, aunque puede ser manejado a intervalos superiores dependiendo del cultivo.

Dosis manejada. Realice aplicaciones utilizando dosis de 2.5 y 3 L/ha recomendadas y dependiendo el cultivo.



EFECTOS EN LOS CULTIVOS:

AGROMAX[®] gracias a sus componentes, presenta las siguientes acciones en las plantas anuales y perenes:

Abasto adecuado de los elementos esenciales.

Incremento en el contenido de clorofila. La fuente de elementos altamente solubles que contiene **AGROMAX[®]** asegura de forma rápida y efectiva la formación de clorofila, tal es el caso de N, Mg, Fe y Zn, logrando con ello el abasto para las células y órganos que se encargan de recolectar la radiación solar, aumentando la capacidad de asimilar de la radiación y reduciendo el estrés por este factor.

Incremento del desarrollo vegetativo. Debido a la estimulación sobre el sistema fotosintético, el crecimiento vegetativo de los cultivos se ve beneficiado de forma inmediata, incrementando con ello la ganancia en biomasa y rendimiento.

Incremento del desarrollo reproductivo. La mayoría de los micronutrientes metálicos contenidos en **AGROMAX[®]** son cofactores importantes para las enzimas, por lo que el metabolismo energético se ve favorecido impactando de manera positiva en etapas críticas y/o reproductiva de los cultivos.

COMPATIBILIDAD:

AGROMAX[®] ha demostrado compatibilidad absoluta con otros agroquímicos con registro vigente, sin embargo, si se mezcla con productos de reacción alcalina/azufres o con otros productos de dudosa procedencia, es recomendable hacer una prueba de compatibilidad en pequeñas proporciones.

FITOXICIDAD Y RESIDUOS:

AGROMAX[®] no es fitotóxico a las dosis y cultivos recomendados.

No contamine agua, alimentos o comida de animales en el almacenaje o movimiento del producto. Manténgalo en su envase original. • Almacenaje: Mantenga en un lugar fresco. • Disposición del producto: si el material no se utiliza en su totalidad, mantenga en su envase original hasta que este sea utilizado. • No retire la etiqueta, ni reenvase el producto. Eliminación de contenedores: No reutilice el envase. No rellene el envase. Lleve a centros de acopio. Realice el triple lavado de la siguiente manera: Vacíe los contenidos restantes en la aplicación un tanque de desecho durante 10 segundos hasta que el envase comience a gotear. Llene el recipiente 1/4 lleno con agua y agite. Agitar por 10 segundos. Vierta el enjuague en el contenedor de desecho, repita la operación de un lado hacia otro y repita por tercera vez de arriba hacia abajo.



CULTIVO	DOSIS (L/ha)	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Alfalfa	3 L/ha	5-10 días después de cada corte
Algodón	3 L/ha	1ra. Aplicación al cuadro 2da. 15 días después 3ra. 15 días después de la 2da.
Manzana	3 L/ha	1ra. Aplicación después del raleo. 2da. 20 días después 3ra. 20 días después de la 2da.
Pepino, Melón	3 L/ha	1ra. Aplicación a la floración. 2da. 15 días después 3ra. 15 días después de la 2da.
Sandia	2.5 L/ha	1ra. Aplicación a la floración. 2da. 15 días después 3ra. 10 días después de la 2da.
Frijol, Soya	3 L/ha	1ra. Aplicación a la floración. 2da. 15 días después
Tomate, Chile	3 L/ha	1ra. Aplicación a la floración. 2da. 15 días después 3ra. 15 días después de la 2da.
Arroz, Cebada, Maíz, Avena	3 L/ha	1ra. Aplicación al encañe. 2da. Al embuche 3ra. A la floración.
Trigo	2.5 L/ha	1ra. Al embuche 2da. A la floración.
Vid	3 L/ha	1ra. Aplicación a la floración. 2da. 15 días después 3ra. 15 días después de la 2da.
Alfalfa	3 L/ha	5-10 días después de cada corte

*Dosis y momentos recomendados, por sus características **AGROMAX[®]** puede ser aplicado de todo el ciclo de forma frecuente.