

# FICHA TECNICA

## NITROMAX

### DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora: FARMAGRO S.A.

### IDENTIDAD

Composición	:	Nitrógeno	30 %
		Fósforo	10 %
		Potasio	10 %
		Magnesio	0.640 %
		Zinc	0.006 %
		Cobre	0.360 %
		Manganeso	0.030 %
		Fierro	0.060 %
		Boro	0.030 %
		Molibdeno	0.002 %
		Azufre	0.210 %

Clase de Uso : Nutriente Foliar

### CARACTERÍSTICAS

El nitrógeno es esencial para el desarrollo vegetativo de la planta, este elemento participa en el proceso de la fotosíntesis, que forma la clorofila y le da un aspecto verdoso y de lozanía a las plantas, las deficiencias de este elemento reduce la actividad enzimática y se manifiesta por el amarillamiento de las hojas y tallos lo que perjudica la productividad de la planta.

**Nitromax** es un nutriente foliar que contiene un elevado porcentaje de N asimilable, además de Fosforo, Potasio y micronutrientes quelatados.

### PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

- Densidad : No aplica
- Estado Físico : Sólido
- Color : Blanco
- Olor : Característico
- Explosividad : No explosivo
- Corrosividad : No corrosivo
- Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	DOSIFICACIÓN	OPORTUNIDAD DE USO
Algodón	De 1 a 2 kilos en 200 litros de agua, 5 a 6 cucharas soperas por 15 litros de agua o 2 a 4 kg por hectárea.	Iniciar las aplicaciones después del desahije, hacer dos aplicaciones a intervalos de 20 a 30 días; puede mezclarse con FRUTIMAX.
Papa, tomate, ají, pimiento	1 a 2 kilos en 200 litros de agua, o 5 a 6 cucharas soperas en 15 litros de agua, o 2 a 4 kg por hectárea.	Iniciar las aplicaciones cuando las plantas tengan hojas bien formadas; aplicar 2 a 3 veces, a intervalos de 15 a 20 días; puede mezclarse con FRUTIMAX o MULTIFRUT.
Hortalizas: apio, poro, nabo, lechuga, zanahoria, col, coliflor, etc.	1 a 2 kilos en 200 litros de agua, o 5 a 6 cucharas soperas por bomba de mochila o 2 a 4 kilos por hectárea.	Aplicar a los 10 a 15 días después de establecida la plantación. Hacer 2 a 3 aplicaciones a intervalos de 15 días; puede mezclarse con FRUTIMAX o MULTIFRUT.
Leguminosas: frijol, vainita, arveja, pallar, habas	1 a 2 kilos en 200 litros de agua o 5 a 6 cucharas soperas por bomba de mochila.	Iniciar las aplicaciones a los 15 a 20 días de la siembra; puede mezclarse con FRUTIMAX; luego se alterna con MULTIFRUT desde el inicio de la floración.
Cucurbitáceas: zapallo, sandía, melón, pepinillo, etc.	1 a 2 kilos en 200 litros de agua, o 5 a 6 cucharas soperas por bomba de mochila.	Iniciar las aplicaciones a los 15 a 20 días de la siembra. Hacer 2 aplicaciones a intervalos de 15 días; puede mezclarse con FRUTIMAX. Al inicio de la floración use MULTIFRUT.
Maíz, sorgo	1 a 2 kilos en 200 litros de agua, o 5 a 6 cucharas soperas por bomba de mochila o 2 a 4 kilos por hectárea.	Aplicar a los 20 a 25 días de la siembra; puede mezclarse con insecticidas que controlan el cogollero al inicio del ataque como SELECRON - 200 ml en 200 litros de agua.
Cereales: Trigo, cebada, arroz, avena	1 a 2 kilos en 200 litros de agua, o 2 a 3 kilos por hectárea.	Aplicar al inicio del macollaje, repetir 2 semanas después; conviene mezclarlo con MULTIFRUT.
Alfalfa	2 a 3 kilos en 200 litros de agua, o 8 a 10 cucharas soperas por bomba de mochila.	Aplicar a los 8 a 10 días después del corte, hacer 2 a 3 aplicaciones con intervalos de 10 días; conviene mezclarlo con MULTIFRUT.
Fresa	1 a 2 kilos en 200 litros de agua, o 5 a 6 cucharas soperas por bomba de mochila.	Iniciar las aplicaciones cuando las plantas han formado sus hojas verdaderas. Una vez iniciada la floración alternar con MULTIFRUT y/o FRUTIMAX.
Café	1 a 2 kilos en 200 litros de agua, o 3 a 4 kilos por hectárea.	Aplicar después del cuaje de las cerezas, alternando con MULTIFRUT y FRUTAMAX.
Frutales: Manzano, pera, melocotonero, palto, mango, cítricos	2 a 3 kilos en 200 litros de agua, o 4 a 5 kilos por hectárea.	Aplicar al inicio de la temporada hasta la floración, 2 a 3 aplicaciones cada 20 días; luego usar MULTIFRUT alternando con FRUTIMAX. Cuando hay carencia de zinc o manganeso o hierro usar la mezcla con ZIFERMAN.
Flores: Marigold, rosas, etc.	1 a 2 kilos en 200 litros de agua, o 2 a 4 kilos por hectárea.	Iniciar la aplicación a los 15 días en marigold; y en rosas cuando se inicia la temporada de floración; alternar con MULTIFRUT y/o FRUTIMAX.

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

**Nitromax** puede aplicarse sólo, sin embargo dependiendo de los requerimientos nutricionales de los cultivos puede mezclarse con otros nutrientes foliares.

## REINGRESO AL ÁREA TRATADA

Se recomienda no ingresar a las áreas tratadas hasta 4 horas después de la aplicación.

## FITOTOXICIDAD

**Nitromax** no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

## CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Ligeramente peligroso