

FICHA TÉCNICA

**Nutri
GROW®
12-61-00**

Fecha de Elaboración: 08 / Marzo / 2016

Fecha de actualización: 30 / Enero / 2019

Elaborado y Revisado por: Agrícola Innovación, S.A de C.V.



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



Nombre comercial	NUTRI GROW 12-61-00®
¿Qué es?	Es un Fertilizante foliar en presentación de cristales 100% solubles. Contiene una alta concentración de fósforo en forma de pentóxido para una asimilación inmediata, este producto puede ser utilizado en caso de estrés en el trasplante, heladas, granizadas, sequías, floración escasa, caída de flores y frutos.
¿Cómo actúa?	Debido a la alta concentración de Fósforo incrementa el desarrollo de plantas y promueve una mejor floración y fructificación elevando los rendimientos.
Ingrediente activo	Nitrógeno Total(N) + Fósforo como pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅)
Concentración	Nitrógeno= 12% Fósforo= 61%
Familia química	Sales minerales
Fórmula condensada	N + P ₂ O ₅
Fórmula desarrollada	No disponible
Formulación	Sólido
Tipo de presentación	1 Kg
Estabilidad	Muy estable hasta por 2 años después de su elaboración en condiciones normales de almacenamiento
Usos	Agrícola
Persistencia	El producto es inorgánico
Registro COFEPRIS	RSCO-022/III/10

FT_NG_12_61_00_(119)

AGRÍCOLA INNOVACIÓN S.A. DE C. V.
Av. Central No 206 3er piso, Col. San Pedro
de los Pinos C. P. 01180, México, CDMX.
Tel. (01 55) 2614-0713 Fax (01 55) 5278-4678



@ALTIARAMX



Altiara



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Color	Blanco a ligeramente amarillento
Olor	N/D
Solubilidad	Soluble en agua
Estado físico	Cristales
Inflamabilidad	No inflamable
pH	4.5 (10% sol.)



RECOMENDACIONES DE USO

Las dosis recomendadas de **NUTRI GROW 12-61-00®**, son de carácter orientativo. Es conveniente realizar un análisis de suelo, foliar o de savia para determinar las necesidades nutricionales específicas de cada cultivo.

CULTIVOS	DOSIS Kg/ha	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Aguacate	200	Junio a Septiembre
Algodón	2 a 3	Al inicio de floración
Banano	150	Abril a Mayo
Bell Pepper	1 a 3	Al inicio de floración
Brócoli	2 a 3	Al empezar a desarrollar la cabeza
Calabacita	1 a 3	Al inicio de floración
Cebolla y ajo	2 a 3	Al inicio de llenado del bulbo
Chile	1 a 3	Al inicio de floración



PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Traslade a la víctima y procúrele aire limpio. Manténgala en calma. Si no respira, suminístrele respiración artificial. Si presenta dificultad respiratoria, suminístrele oxígeno. Llame al médico.

Contacto con la piel: Lávese inmediatamente después del contacto con abundante agua, durante al menos 20 minutos. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reusar.

Contacto con los ojos: Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 20 minutos, y mantenga abiertos los párpados para garantizar que se aclara todo el ojo y los tejidos del párpado. Consultar al médico.

Ingestión: NO INDUZCA EL VÓMITO. Enjuague la boca, y dé de beber agua. Nunca suministre nada oralmente a una persona inconsciente. Llame al médico. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración.

En caso de intoxicación llamar al Centro de Atención a Intoxicaciones (ATOX). Lada sin costo: 01 800 000 2869, servicio 24 horas los 365 días del año.



Atención a inTOxicaciones
01 800 000 ATOX (2869)





RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	DOSIS Kg/ha	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Cítricos	150	Junio a Noviembre
Durazno y ciruelo	2 a 3	Al inicio de floración
Flores de corte	2 a 4	A mitad del ciclo del cultivo
Fresa	1 a 2	Al inicio de floración
Frijol	2 a 3	Al inicio de floración
Jitomate	1 a 3	Al inicio de floración
Maíz	1 a 3	La primera dosis a los 30 días de siembra, la segunda al inicio de espigamiento y la tercera en llenado de grano
Mango	100	Al cuajado y al llenado del fruto
Manzano	2 a 3	Al inicio de floración
Melón	1 a 3	Al inicio de floración
Papa	3	Al inicio de la tuberización
Pepino	1 a 3	Al inicio de floración
Peral	2 a 3	Al inicio de floración
Sandía	1 a 3	Al inicio de floración
Soya	2 a 3	Al inicio de floración
Trigo, Avena y Cebada	2 a 4	Aplicar antes del espigado
Uvas de mesa	200	Al cuajado de fruta y en la pinta

Hacer las aplicaciones por la mañana o por la tarde, no aplicar cuando hay mucha radiación solar, esto para evitar una alta evaporación del producto. Hacer la aplicación a favor del viento, y usar boquillas adecuadas para tener una cobertura uniforme en las plantas tratadas.





MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Para abrir el envase de **NUTRI GROW 12-61-00®** utilice un cuchillo a una tijera para cortar la parte superior de la bolsa plástica. El envase debe abrirse en el lugar de la aplicación quitando con las manos cubiertas el sello de garantía, luego vierta el producto en la aspersora con la cantidad de agua necesaria.



MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Durante el manejo del producto, deberá evitar la contaminación del aire, suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, lavando o vertiendo en ellos residuos de nutrientes vegetales o envases vacíos. En caso de derrames sólidos, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el material en un recipiente hermético y enviarlos a un sitio autorizado para su tratamiento y/o disposición final. Maneje el envase vacío y sus residuos conforme lo establece la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos. Respete las recomendaciones de uso del producto, 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 del producto o agua de lavado del equipo de aplicación en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua, no aplique este producto antes de una lluvia. No olvide poner los envases en un saco y llevarlos a un centro de acopio.



CONTRAINDICACIONES

Fitotoxicidad

NUTRI GROW 12-61-00® no es fitotóxico a los cultivos bajo las dosis indicadas en esta etiqueta.

Incompatibilidad

No mezclar **NUTRI GROW 12-61-00®** con productos de fuerte reacción alcalina. Es siempre recomendable hacer una prueba de compatibilidad en pequeño, antes de mezclar con otros productos.



VENTAJAS Y BENEFICIOS DEL PRODUCTO

VENTAJAS:

- Con este producto se pueden corregir las deficiencias de Nitrógeno y Fósforo en el momento oportuno, aumentando la producción de frutos en los cultivos y acelerando la maduración de las cosechas.
- Promueve el mayor desarrollo de raíces.



EQUIPO DE PROTECCIÓN

Utilizar ropa protectora de algodón, como camisa larga, pantalones largos, gorra, lentes de seguridad, mascarilla para polvos, guantes de hule largos y botas de neopreno. Después de manejar o aplicar el producto báñese, cámbiese la ropa y lávela por separado antes de volver a usarla.





CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Manténgase en un lugar fresco y bien ventilado y bajo llave, fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No se almacene ni transporte junto a productos alimenticios, semillas, ropa y forrajes. Consérveles en su envase original cerrado. Transporte el producto en vehículos apropiados. No se almacene si los envases presentan fisuras o fugas, muy importante tener señalización en el almacén.



GARANTÍA DEL PRODUCTO

Agrícola Innovación, S.A. de C.V. cree que la información y recomendaciones aquí contenidas son correctas. Sin embargo como el uso y manejo de los productos quedan fuera de su control, NO se hace responsable de los resultados obtenidos.

La información aquí contenida no otorga garantía o autorización de ningún tipo.

