

NUTRIESENCIALES N®

Nombre comercial:	Nutriesenciales N® (3-0-0) + Secundarios y Menores
Registro de venta:	Colombia (ICA) 11391
Clase de producto:	Fertilizante simple de N para aplicación al suelo
Tipo de formulación:	Granulado
Categoría toxicológica:	No aplica
Presentación:	46 kilos

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

NUTRIENTE	PORCENTAJE (%)
Nitrógeno Total (N)	3,00
Nitrógeno Ureico (NH_2)	3,00
Calcio total (CaO)	10,0
Magnesio total (MgO)	7,00
Azufre soluble (S)	1,60
Boro total (B)	1,00
Cobre total (Cu)	0,14
Manganeso total (Mn)	0,20
Molibdeno total (Mo)	0,005
Silicio total (SiO_2)	33,43
Zinc total (Zn)	1,65
Humedad	1,45

PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO:

Aspecto:	Sólido granulado gris y blanco, sus partículas se encuentran entre 1 y 4mm de diámetro
Estabilidad a la luz:	Estable
Corrosividad:	No aplica
pH en solución al 10%:	No aplica
Humedad:	1.45

RECOMENDACIONES DE USO:

NUTRIESENCIALES N® es un fertilizante granulado para aplicación edáfica especialmente diseñado para cubrir deficiencias de elementos secundarios y microelementos, complementado con nitrógeno, elemento esencial en cualquier etapa fenológica de los cultivos. Por su balance nutricional y contenido de nutrientes provenientes de fuentes asimilables para la planta, NUTRIESENCIALES N® ayuda a mejorar procesos metabólicos que intervienen en la calidad y resistencia de los frutos.

La aplicación de NUTRIESENCIALES N® es ideal en cultivos que demanden altos contenidos de nitrógeno, calcio, magnesio, azufre, boro, cobre, molibdeno, zinc o en suelos con contenidos deficientes de estos elementos. Se puede utilizar como complemento a fertilizantes de fuentes mayores N-P-K para proporcionar una fertilización completa y balanceada.

NUTRIESENCIALES N® aporta elementos benéficos como Silicio que mejora la resistencia y estructura de las plantas haciéndolas más tolerantes a estrés abiótico (Sequias o inundaciones) o biótico (Plagas, enfermedades o virus) gracias a que fortalece la epidermis de la hoja protegiendo las moléculas de clorofila y otros órganos celulares.

NUTRIESENCIALES N® puede ser empleado de manera general en relación 4 a 1 (4 bultos de fertilizantes compuestos por 1 de NUTRIESENCIALES N®) o bajo la recomendación de un Ingeniero Agrónomo, previo análisis de suelos. Si el cultivo se encuentra establecido se recomienda el uso de análisis foliares para determinar las necesidades de este producto dentro del ciclo productivo.

APLICACIÓN:

El fertilizante NUTRIESENCIALES N® se puede usar en etapas iniciales de cultivo, incorporándolo al fondo del surco, o en etapas productivas al voleo, en banda o corona, de acuerdo con el sistema productivo donde se use. Por sus características físicas, no se recomienda su aplicación es sistemas de fertirriego ya que puede ocasionar taponamiento de mangueras y tiene baja solubilidad.

CONDICIONES GENERALES:

COLINAGRO S. A. garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las anotadas en las etiquetas, pero no asume la responsabilidad por el uso que se le haga fuera de las especificaciones dadas.

Este producto debe emplearse con la recomendación suscrita de un Ingeniero Agrónomo con tarjeta profesional y previo análisis de suelo y/o análisis foliar.