



**GRUPO MATERIA
VERDE S. A. DE C. V.**

“LO MEJOR DEL MUNDO ES VERDE”

FICHA TÉCNICA



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

EMULSIÓN DE POLIDIMETILSILOXANO .. 30%

- INFORMACIÓN GENERAL

NÓRDICO es un coadyuvante basado en la tecnología de compuestos órgano siliconados, modificados para ser usados en mezcla de productos plaguicidas y fertilizantes foliares que se aplican con agua.

Nórdico es un coadyuvante no iónico el cual actúa como extensor, surfactante, humectante, dispersante y penetrante. **NÓRDICO** reduce la tensión superficial del agua, permite que las partículas de los plaguicidas aplicados penetren en las hojas o insectos con mayor facilidad, así como una distribución uniforme de los plaguicidas y fertilizantes foliares en aspersión debido a sus cualidades dispersantes.

Se recomienda observar cuidadosamente la aplicación adecuada y eficiente del plaguicida y/o fertilizantes foliares. Esto optimizará las dosis del plaguicida y del surfactante.

- PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

COLOR	BLANCUZCO
APARIENCIA	LIQUIDO BLANCUZCO
POTENCIAL DE HIDRÓGENO	6.0 – 6.5
DENSIDAD	1.1 – 1.2 g/ml A 25°C
COMPATIBILIDAD	NO SE HA REGISTRADO INCOMPATIBILIDAD CON OTROS PRODUCTOS

Realice pruebas de compatibilidad previo uso de este producto.

- TABLA DE DOSIS

Cultivo	Dosis (L/Ha)
Herbicidas	0.25 – 0.35
Insecticidas	0.25 – 0.35
Nutrición Foliar	0.25 – 0.35

- CONSIDERACIONES DE USO

Se recomienda aplicar el producto vía riego por gravedad, microaspersión o goteo, así como aplicación por vía foliar.

Es recomendable filtrar el producto para evitar taponamiento por la sedimentación o precipitación de elementos dentro del envase.

- PRESENTACIONES





- **CONTRAINDICACIONES**

NÓRDICO en combinación con ácidos, incluidos los ácidos fuertes, agentes oxidantes como peróxido de hidrógeno o hidróxidos alcalinos ya que se pueden formar gases de olor fuerte o reaccionar y formar sales minerales que pueden taponar el tanque de aspersion.

- **FITOTOXICIDAD**

Este producto no es fitotóxico en los cultivos y a las dosis aquí recomendadas, le sugerimos seguir las recomendaciones de uso y manejo del producto.

- **USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN**

Para la aplicación y manejo de este producto se recomienda la utilización de guantes de látex, lentes o máscara de seguridad y cubrebocas. Una vez aplicado es necesario se lave las manos y rostro con abundante agua y jabón o preferentemente tomar una ducha.

Si el producto no fue utilizado en su totalidad debe resguardar en un lugar seco, alejado de la luz solar o fuentes de radiación y de calor.

- **MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE**

- Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo residuos de plaguicidas o envases vacíos.

- Maneje el envase vacío y los residuos de producto conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas, registrado ante la SEMARNAT.

- El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos).

- En caso de derrames se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto derramado con algún material absorbente (por ejemplo, tierra o arcilla), coleccionar los desechos en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano.

- Realice el triple lavado del envase vacío y vierta el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde prepare la mezcla para aplicación.

Grupo Materia Verde garantiza la composición del producto en su totalidad, mas no así los resultados obtenidos por la aplicación del producto ya que sale de su control el buen manejo, preparación y aplicación del mismo.

NÓRDICO es un producto de Grupo Materia Verde S.A. de C.V. Calle Hidalgo #134 colonia Centro, Vista Hermosa, Michoacán, México Tel: (393) 938 5636
Correo electrónico: Greenmatter.mx@gmail.com