

DUO




Packaging:
Bags in Box
de 15 litros



Ingrediente activo:

Óxido de Calcio, Oxido de Magnesio, Azufre elemental y de Sulfatos

• Fuente	Mineral
• Grupo Químico	Inorgánico
• Apariencia	Suspensión
• Fabricante	ENDROP SRL
• Origen	Argentina

Descripción del producto:

Nanomix DUO Es una suspensión mineral en tamaños ultrafinos que, por su composición de sulfatos, carbonatos y microelementos, genera un efecto buffer en el suelo según sea su condición, siendo adecuado para ser usado como corrector del pH del suelo y como fertilizante foliar. Su origen mineral lo hace biocompatible con la naturaleza y su tamaño le confiere propiedades excepcionales actuando en las escalas propias del ecosistema del suelo y la planta.

Cómo funciona?:

Nanomix DUO tiene un efecto sinérgico en el suelo, es decir, mientras balancea el pH y la saturación de bases, también corrige los efectos de los iones metálicos (Al^{+3} , Mn^{+2} , Fe^{+3}) presentes en el complejo de intercambio catiónico, todo esto con un menor gasto de energía y en cortos períodos de tiempo.

Por otro lado, cuando Nanomix DUO es pulverizado finamente sobre la hoja, por contener carbonatos con una energía de activación muy alta, incrementa la concentración de CO_2 sobre la hoja participando en la biosíntesis de la glucosa (Fotosíntesis).

Concentración:

Composición	g/100 g	g/100 ml
Calcio	10,6	14,8
Magnesio	2,6	3,6
Azufre elemental	8,7	12,1

Propiedades Físicoquímicas	Valor	Unidad
Creación en el suelo	21	Kg $CaCO_3/100kg$
pH (en sol. al 8%)	8,3	u pH
Densidad a 25°C	1,395	g/mL
Conductividad	2,3	mS/cm
Tensión superficial (en el solo. al 4%)	74	Dyna/cm

Precauciones:

- Balance del pH del suelo y de la saturación de Bases.
- Disminuye las concentraciones de los iones de Aluminio (Al^{+3}) y Manganeso (Mn^{+2}) solubles.
- Por su tamaño reduce el requerimiento de agua.
- Aumenta la resistencia de la planta a estrés biótico y abiótico.

Recomendaciones de uso:

Nanomix DUO es adecuado para todos los cultivos: extensivos, intensivos, pasturas, forrajeras, frutícola, hortícola y silvicultura.

Dosis:

- Cultivos Extensivos: Maíz, Trigo, Girasol, Soja, Sorgo, Arroz; aplicar 1,5 a 3 L/Ha desde 20 días antes de la siembra hasta preemergencia de la planta.
- Cultivos intensivos: frutícolas y hortícolas aplicar de 2,5 a 3 L/Ha por aplicación, se recomiendan varias aplicaciones según el sistema de cultivo intensivo y los requerimientos del cultivo. Volumen máximo por ciclo: 30 a 35 L.
- Pasturas y Forraje: 1,5 a 2 L/Ha, se recomienda una aplicación cada dos cortes y en el último corte.

Nota: Las dosis recomendadas son producto del resultado de un gran número de ensayos, conviene consultar con su asesor técnico y hacer las mediciones correspondientes para ajustar el mejor protocolo.

Aplicación:

El producto es una suspensión por lo cual deberá aplicarse con equipos que impriman agitación permanente al producto. Una vez finalizada la aplicación se deberá lavar el equipo y los picos con aguas (no duras), recirculando a través del equipo. Esta suspensión líquida ha sido desarrollada para proporcionar una mayor flexibilidad en la logística, puesto que facilita, según las recomendaciones indicadas, la aplicación aérea, en pulverizadoras y sistemas Fertirriego.

Precauciones:

- Conserve el producto en su envase de origen.
- No mezclar con aceites.
- El producto es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios y fertilizantes foliares, sin embargo, se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad en un envase antes de realizar la aplicación, sobre todo si se hará una mezcla de varios productos.

Almacenamiento:

Conserve el producto bajo techo en un lugar seco y fresco. Evitar congelación del producto. Guardar en un lugar seguro fuera del alcance los niños.

Importante:

La empresa solo se hace responsable por la calidad especificada del contenido del producto impreso en la etiqueta y no asume responsabilidad alguna por su almacenaje, manejo y forma de aplicación, debido a que los mismos estarán fuera de nuestro alcance y/o supervisión. Ante cualquier consulta comunicarse a info@nanomix.com.ar

Packaging: Pallets de 40 cajas y un volumen de 600 litros equivalentes a 900 kg aproximadamente.

No inflamable | Registro Empresa SENASA:
Nro.: 18.634 - Elaboradora bajo el N° A - 01385
Formuladora bajo el N° F - 00457



lualie.com.py

Oficinas:

Encarnación, Itapúa - Paraguay
Ruta 14 Esq. Calle Los Inmigrantes
Edificio Surnyak, Piso 1 Oficina 2
info@lualie.com.py - lucianoalbert@lualie.com.py
+595 972 443 311

Depósito:

Ciudad del Este, Alto Paraná - Paraguay
Supercarretera Esq. Calle 10
info@lualie.com.py
+595 061 508 036 / +595 975 600 170