

DOLOMITA 12

PRODUCTO: CARBONATO DOBLE DE CALCIO Y MAGNESIO
PROVEEDOR: CITRUS
NOMBRE COMERCIAL: DOLOMITA 12
FORMULA QUÍMICA $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$



CITRUS-AGRO

COMPOSICIÓN

CaO	30 - 35%
MgO	10 - 12%
Equivalente en carbonatos (ECC)	50 - 60%

BENEFICIOS

Corrige acidez del suelo.
Fuente natural de Ca y Mg.
Libera nutrientes de forma gradual y sostenida.
Mejora la fertilidad y la actividad biológica del suelo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Polvo blanco a grisáceo, molienda fina.	
Solubilidad: insoluble en agua, pero se disuelve lentamente en suelos ácidos.	
p.H en solución	ácido ($\approx 3-4$)
Granulometría	60 - 400
Humedad %	< 1%
Valor Neutralizante	109

Metales pesados	
Arsénico (As):	< 0,55 ppm
Cadmio (Cd):	< 0.4 ppm
Plomo (Pb):	< 0,4 ppm
Mercurio (Hg):	< 0.1 ppm

ÉPOCA DE APLICACIÓN

A lo largo del ciclo del cultivo, repartido en distintas cantidades en función de la curva de necesidades. Incorporado al agua de riego a través de equipos especiales.

RECOMENDACIONES DE USO

- Enmienda agrícola usada para: Neutralizar acidez del suelo (aumenta pH).
- Aportar calcio (Ca) y magnesio (Mg), ambos nutrientes esenciales.
- Su acción es más lenta que la cal agrícola (CaCO_3 puro), pero más completa porque además corrige deficiencias de Mg.
- Mejora la estructura del suelo, favorece la disponibilidad de fósforo y reduce toxicidad de Al y Mn en suelos ácidos.
- Acción lenta, requiere aplicación con anticipación (meses antes de la siembra o temporada).
- No apta para fertirriego (insoluble).
- Dosis elevadas pueden subir demasiado el pH en suelos de baja acidez.
- Aporta calcio para estructura celular y magnesio para síntesis de clorofila.



DOLOMITA 12

PRODUCTO: CARBONATO DOBLE DE CALCIO Y MAGNESIO
PROVEEDOR: CITRUS
NOMBRE COMERCIAL: DOLOMITA 12
FORMULA QUÍMICA $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$



CITRUS-AGRO

ALMACENAJE

- Almacenar en su envase de origen y debidamente etiquetado, fuera del alcance de los niños y en un lugar con adecuada ventilación.
- La manipulación del producto requiere utilizar en forma obligatoria lentes, guantes y ropa de trabajo adecuada.
- Está prohibido comer, beber o fumar mientras se manipula el producto.
- Evite periodos prolongados de almacenamiento para evitar la compactación del producto.
- Cualquier tipo de transporte, pues no es considerada mercancía peligrosa
- No clasificado como mercancía peligrosa.
- Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No ingerir.

Envase: Maxisaco 1000kg

