



Dolomita7

Producto fabricado a partir de una caliza magnésica de alta pureza (carbonato de calcio de alta pureza). Este mineral es molido en malla 60 (210 micras), formando un producto de alta calidad para la industria de la agricultura.

Usos

- Se utiliza para neutralizar suelos ácidos con la finalidad de inhibir la germinación de organismos patógenos y por ende reducir el grado de infecciones en las plantas, debido a su PH alcalino y al aportar calcio a los cultivos.
- Disminuye la elongación del tubo germinativo.
- Disminuye el aluminio soluble a niveles tóxicos para el cultivo.
- Reduce la toxicidad de algunos elementos minerales.
- Mejora la efectividad de ciertos herbicidas.

Ensayos Químicos

CaCo₃	70% a 79%
MgO	6% a 7%
S-SO₄	0.4%
Arsénico	2.36 ppm
Cadmio	0.5 ppm
Plomo	1.5 ppm
Mercurio	0.6 ppm

Propiedades Físicas

Designación: Dolomita 7

Uso: Agrícola (Enmienda Agrícola)

Composición: CaCO₃, MgO

Apariencia: Polvo Fino (color gris).

Peso específico: 1.0 a 1.4 grs/cc

Humedad: Máx. 1.50%

Granulometría

Residuo en tamiz Malla 60 (246 Micras)	5% a 6%
Residuo en tamiz Malla 80 (170 Micras)	25%
Residuo en tamiz Malla 100 (147 Micras)	30%