

GENERALES DE CAL AGRICOLA CALCITICA: carbonato de calcio

¿Qué es?

La cal agrícola es un polvo color gris, completamente estable a la intemperie, su manejo no requiere protección especial y normalmente se aplica al aire libre. Se obtiene de la trituración y cribado del Carbonato de Calcio.

¿Para qué sirve?

Su uso principal es como mejorador de suelos agrícolas ácidos, para lograr incrementos de producción en los cultivos al neutralizar la acidez del suelo así como obtener en mejor aprovechamiento de los nutrientes disponibles y fertilizantes aplicados

¿Qué contiene?

Carbonato de calcio (CaCO_3)

Peso específico: 967.10 kg/m³ **Apariencia:** polvo incoloro grisáceo

Solubilidad: Moderadamente soluble en agua (1-2 mg/100 ml) soluble en ácidos diluidos y cloruro de amonio.

Parámetros	DENTRO DE RANGO
1.- Calcio (Ca)	30-38%
2.- Carbonatos (CO_3)	50-60%
3.- Carbonato de Calcio (CaCO_3)	90-95%
4.-Poder de neutralización	100 %

USO

Es una fuente de calcio que constituye un fertilizante indispensable al modificar el ph del suelo, logrando regular su acidez, mejorándolo e incrementando la eficiencia de los nutrientes y los fertilizantes.

SEGURIDAD

- *No inflamable
- *No explosivo
- *Puede causar estornudos, lagrimeo e irritación leve
- *Concentraciones muy altas pueden irritar el sistema respiratorio
- *Evitar que entre en contacto con sustancias incompatibles como ácidos
- *No exponer a temperaturas elevadas
- *La ingestión podría causar náuseas, pero no es venenoso.

PRIMEROS AUXILIOS.

- *Inhalación: desplazar a la víctima un lugar donde haya aire fresco. Consultar a su médico
- *Contacto con los ojos lavar con abundante agua. (Proveer atención médica).
- *Contacto con la piel: lavar con agua. Si el producto entra en contacto con heridas abiertas podría generar inflamación

Está estrictamente prohibida la, copia, distribución, transmisión, modificación y reproducción parcial o total de este documento.