

CAL AGRICOLA

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

Material compuesto por carbonatos de calcio, obtenido después de moler y pulverizar la piedra caliza de alta pureza.

COMPOSICION:

CaO (Soluble en ácido):	Min.53.0%
Carbonato de Calcio (CaCO ₃):	Min. 95,0%
Humedad	Máx. 1.0%

Licencia ICA - 3550

GRANULOMETRIA:

Máximo residuo retenido en malla 100	10.0%
Residuo que pasa malla 100 (polvo)	90.0%



USOS:

La **CAL AGRICOLA** es la alternativa más eficaz para corregir suelos ácidos. Además neutraliza la toxicidad del aluminio soluble, desinfecta el suelo y lo nutre con calcio. La presencia de altas concentraciones de aluminio en el suelo aumenta la acidez, hace que la raíz de la planta se atrofie y se desarrolle pobremente, quedando las cosechas limitadas en productividad y rendimiento.

Por regla general se recomienda aplicar 1.5 toneladas de **CAL AGRICOLA** por cada 1 mili equivalente de aluminio

intercambiable encontrando en el análisis de suelos. Esta cal se aplica en suelos donde la relación calcio - magnesio es menor a 2.

La **CAL AGRICOLA** por ser un polvo, actúa en los primeros seis meses después de su aplicación, debe aplicarse de manera uniforme al voleo o con arado mínimo 30 días antes de que el cultivo sea sembrado, trasplantado o abonado, para que la cal pueda reaccionar y mejorar la estructura y acidez del suelo.



ALMACENAMIENTO:

Se recomienda almacenar sobre estibas en lugares ventilados, frescos y secos. Los arrumes deben colocarse con las esquinas cruzadas.

CONTROL DE CALIDAD:

Según los métodos de la ASTM C 602/90 y NTC 326.

EMPAQUE

Sacos de polipropileno con bolsa de polietileno interior con capacidad de 50 Kg.

