



## CAL YESO

(CaCO<sub>3</sub> 70% - SO<sub>4</sub> 30%)

### CONCEPTO

Es un material que contiene Calcio y Azufre, minerales esenciales para sus suelos, dichos minerales estimulan la actividad microbiana y activa la absorción de otros nutrientes. Por su parte. El Calcio (Ca) estimula el desarrollo de las raíces y hojas. El Ca desplaza al hidrógeno (H) disminuyendo la acidez y neutralizando la toxicidad del Aluminio (Al) y el Hierro (Fe). Aporta Azufre como sulfato gradualmente a lo largo del ciclo de cultivo.

### USOS

- Aumenta la Capacidad de Intercambio Catiónico (CIC)
- Aumenta la capacidad de Absorción de las plantas
- Recuperador de suelos Salinos y Salino-Sódicos
- Estabilizador de la materia orgánica
- Mejora la textura y estructura del suelo
- Evita la erosión, compactación y dureza del suelo
- Ayuda a retener mayor humedad en el suelo (ideal para el trasplante)
- Desplaza al Sodio (salitre) del perfil cultivable al combinarse con este y formar Sulfato de Sodio
- Favorece la nodulación en leguminosas lo que permite generar mayor desarrollo aéreo de las plantas
- A mayores de aplicación es factible recuperar lotes afectados por la contaminación con Sodio, generando nuevos lotes cultivables adonde había bajos de escaso interés agronómico.





## DÓSIS

- En uso como fertilizante, entre 400 a 500 Kg. por Hectárea.
- En uso como corrector de suelos o enmienda, va entre 1 a 6 toneladas por Ha. dependiendo de las características previas del suelo a corregir.

## MODO DE APLICACIÓN

Aplicar por vía seca o vía húmeda al voleo o lechada. Previo su utilización se recomienda realizar un análisis de suelo para diagnosticar en qué medida se requiere



## CULTIVOS

- Café • Tomate • Banano • Arroz • Pimentón • Caña de azúcar
- Raíces • Cítricos • Pastos • Melón • Sandía

## PRESENTACIÓN

Disponible en bolsa de 45,36kg (100 Lbs.) y Granel en Big Bag de 1000 kg (2,205 Lbs).



## COMPOSICIÓN QUÍMICA

COMPUESTO	FORMULA	PROMEDIO
Calcio	CaO	>34,0 %
Pureza	CaCO <sub>3</sub>	>85,0 %
Azufre	S	> 5,0 %
Sulfato	SO <sub>4</sub>	>15,0 %