

FICHA TÉCNICA CALMAX[®]

1. GENERALIDADES

a) Nombre comercial	:	CALMAX [®]
b) Presentación	:	Bolsa por 25 kg
c) Ingrediente activo	:	Sulfato de calcio dihidratado – Grado agrícola
d) Clase	:	Fertilizante mineral natural
e) Composición Química	:	Óxido de Calcio 36.01% Azufre..... 18.70 % Calcio..... 24.3% Sulfato de Calcio deshidratada.....98.00 % (CaSO ₄ .2H ₂ O) Sulfato de Calcio (base seca)..... 96.00%

*HS 20001990- CERPER

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

a) Aspecto	:	Polvo homogéneo
b) Color	:	Blanco - crema
c) Estabilidad en almacén	:	CALMAX es estable en condiciones normales de almacenamiento
d) Corrosividad	:	No corrosivo
e) Inflamación	:	No inflamable
f) Compatibilidad	:	No aplique fósforo antes de aplicar CALMAX o posteriormente sin haber lavado las mangueras o tuberías
g) pH	:	7.61
h) CE	:	2.86 dS /m
i) Granulometría	:	
% de partículas que pasan	:	200 mesh screen : 100 %
por Malla ASTM	:	260 mesh screen : 99.9 %
	:	325 mesh screen : 99.7 %
	:	600 mesh screen : 97.0 %

3. DOSIS Y USOS

Como fuente de calcio: Cada 4kg de CALMAX, brindan 1 unidad de calcio.

Aplicación vía sistema de riego: Previo a la aplicación debe de realizarse la prueba de solubilidad en los tanques de riego.

Es importante seguir con el protocolo de aplicación.

Como enmienda de suelos: Aplicar entre 200- 300 kg/ ha campaña, dependiendo del PSI de los suelos.

Coordine con el representante técnico la cantidad a usar para reducir el porcentaje de sodio.

Como protector solar: Aplicar entre 14-15 ha en cilindro de 200 litros, aplicar sobre la fruta, formando una capa de protección

4. TOXICOLOGÍA

a) **Antídoto en caso de intoxicaciones:** No tiene antídoto específico. El tratamiento deberá ser sintomático.

b) **Precauciones para su uso** : A pesar de ser un producto no tóxico, se deberá tener las precauciones de seguridad comunes a todos los plaguicidas y sustancias afines.

5. FITOTOXICIDAD

No causa fitotoxicidad en los cultivos.

6. DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO

TERESOPOLIS S A .