

## FICHA TÉCNICA CALMAX<sup>®</sup>

### 1. GENERALIDADES

a) Nombre comercial	:	CALMAX <sup>®</sup>
b) Presentación	:	Bolsa por 25 kg
c) Ingrediente activo	:	Sulfato de calcio dihidratado – Grado agrícola
d) Clase	:	Fertilizante orgánico
e) Formulación	:	Micronizado
f) Composición Química	:	Óxido de Calcio ..... 36.01%
		Azufre..... 18.70 %
		Calcio..... 24.3%
		Sulfato de Calcio deshidratada.....98.00 %
		(CaSO <sub>4</sub> .2H <sub>2</sub> 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. 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.

### 4. FITOTOXICIDAD

No causa fitotoxicidad a las dosis recomendadas.

### 5. MODO DE APLICACIÓN

Aplicación en banda : Al lado de la cinta de riego por goteo en forma de que el producto pueda disolverse al entrar en contacto con el agua.

Esta es la mejor forma cuando tiene buena calidad de agua y suelos sódicos o compactos. También lo puede aplicar al lado de la planta y luego taparlo

Aplicación por el sistema de riego : Cuando se aplique utilizando cualquier sistema de riego tecnificado, debe prepararse una suspensión en los tanques, el cual debe estar en constante agitación para poder ser aplicada a la tubería madre

### 6. USOS Y DOSIS

CALMAX® debe utilizarse en suelos deficiente de calcio a las dosis de 300-600 kg/ ha según las condiciones de campo del cultivo.

### 7. DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO

**TERESOPOLIS S A**