

# HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: C2625      Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: ACETATO DE CALCIO MONOHIDRATADO

Sinónimos: Hidrato del acetato de calcio; di acetato de calcio, monohidratado.

<b>Fórmula</b>	Ca(CH <sub>3</sub> COO) <sub>2</sub> · H <sub>2</sub> O	<b>Punto de fusión</b>	>160° C	<b>Estado físico</b>	Sólido, cristales
<b>Peso molecular</b>	176.19	<b>Punto de ebullición</b>	Se descompone	<b>Color</b>	Blanco
<b>N° CAS</b>	5743-26-0	<b>Solubilidad en agua</b>	34g/100ml	<b>Olor</b>	Ligero a HOAc

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **SINPALABRA**      Almacenaje: **Verde (área general)**

Indicación de peligro: NO ES UNA SUSTANCIA O MEZCLA PELIGROSA DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO (GHS)

Consejos de prudencia: SIN CONSEJOS DE PRUDENCIA

Pictogramas: SIN PICTOGRAMA

## ESPECIFICACIONES:

Ensayo [Ca(CH<sub>3</sub>COO)<sub>2</sub> · H<sub>2</sub>O]      ≥99%

### Límites máximos:

Ácido titulable	0.035 meq/g
Alcalinidad	Pasa prueba
Bario (Ba)	0.01%
Cloruros (Cl)	0.001%
Estroncio (Sr)	0.05%
Hierro (Fe)	0.001%
Magnesio (Mg)	0.05%
Materia insoluble	0.005%
Metales pesados (como Pb)	0.005%
Potasio (K)	0.01%
Sodio (Na)	0.02%
Sulfatos (SO <sub>4</sub> )	0.01%