

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: S1425 Grado de preparado: ACS

Nombre técnico del producto: ACETATO DE SODIO TRIHIDRATADO

Sinónimos: Sal sódica del ácido acético trihidratado

Fórmula	CH ₃ COONa • 3 H ₂ O	Punto de fusión	58°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	136.08	Punto de ebullición	120°C	Color	Blanco
N° CAS	6131-90-4	Solubilidad en agua	Muy soluble	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **SIN PALABRA** Almacenaje: **Verde (General)**

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

Consejos de prudencia: SIN CONSEJOS

Pictogramas: SIN PICTOGRAMAS

ESPECIFICACIONES:

Ensayo (C₂H₃O₂Na • 3H₂O): 99.0-101%

Límites máximos:

Calcio (Ca):	0.005%
Cloruros (Cl)	0.001%
Fosfato (PO ₄):	5 ppm
Hierro (Fe)	5 ppm
Magnesio (Mg):	0.002%
Materia insoluble	0.005%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
pH de una solución al 5% @ 25 °C:	7.5 - 9.2
Potasio (K):	0.005%
Sulfatos (SO ₄)	0.002%
Sustancias oscurecidas por permanganato	Pasa prueba