

ACETATO DE SODIO

DESCRIPCIÓN

Es un polvo cristalino blanco, soluble en agua y éter, ligeramente soluble en alcohol, se descompone al calentar intensamente por encima de 120° C o en contacto con ácidos fuertes produciendo ácido acético. La solución en agua es moderadamente básica.

ESPECIFICACIONES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Nombre Químico Acetato de sodio.

Formula Química CH₃COONa.

Sinónimos Sal de sodio del ácido acético

ANÁLISIS QUÍMICO

Densidad 1450 kg/m³; 1,45 g/cm³

Masa molar 82,04 g/mol

Punto de ebullición 610 K (337 °C)

PRINCIPALES APLICACIONES

Utilizado en industria alimentaria, textil y del cuero. Se usa como agente de esterificación en la producción de sustancias químicas orgánicas. Reactivo de electro galvanizado.

PRESERVACIÓN Y VIDA ÚTIL

Almacenar en lugar fresco y seco. Lejos de fuentes de luz y calor.

PRESENTACIÓN

Consultar formatos disponibles