



ACETATO DE SODIO (TRIHIDRATADO)

GRADO TECNICO

Formula: $\text{CH}_3\text{COONa}\cdot 3\text{H}_2\text{O}$

Peso Molecular: 136.08 gr/grmol.

Solubilidad: 125 gr se disuelven en 100 ml. De agua a 25 °C.

	<u>ESPECIFICACION</u>	<u>ANALISIS TIPICO</u>
Contenido de Acetato	99.0 – 101.0	99.9 %
Pérdida por secado	36 – 41 %	40.0 %
pH (Solución al 5 %)	7.0 – 9.2	8.0
Transmitancia (Soln. Al 33 %, 415 nm)	> 80 %	90.0
Material insoluble	0.007 5 máximo	0.0050 %
Cloruros	0.035 % máximo	0.0250 %
Sulfatos	0.030 % máximo	0.0040 %
Ca, Mg	0.010 % máximo	0.0080 %
Fierro	0.001 % máximo	0.0005 %
Metales pesados (Pb)	0.001 % máximo	0.0005 %

Apariencia: Cristales blancos o transparentes, eflorescentes en aire caliente, higroscópicos en aire húmedo, moderadamente solubles en alcohol.