Especificaciones de Producto

ETANOL 96% RA

Formula: CH_3CH_2OH

Peso Molecular: 46.07 g/mol **CAS:** 64-17-5

Determinaciones	Especificaciones
Ensayo (por volumen):	≥ 95.0%
Color (APHA):	≤10
Solubilidad en agua:	Pasa la prueba
Residuo de evaporación:	≤ 0.001%
Acetona e isopropanol:	Pasa la prueba
Ácidos titulables:	≤ 0.0005 meq/g
Bases titulables:	≤ 0.0002 meq/g
Sustancias oscurecidas por H_2SO_4:	Pasa la prueba
Sustancias reductoras de $KMnO_4$:	Pasa la prueba
Metanol (CH_3OH):	≤ 0.1%

Cumple especificaciones ACS 11ª Ed.

Condiciones de almacenamiento: Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente, y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.

Precauciones para el manejo del producto: Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evitar la inhalación por vapor o neblina. Conservar alejado de toda fuente de chispas. No fumar. Tomar medidas para evitar la acumulación de descargas electrostáticas, utilizar equipo de protección personal.