Sistemas Analíticos



Biopack
Your Chemical Support

2000165400

ALCOHOL ETILICO ABSOLUTO p.a.

C2H6O | *64-17-5* | *2207.10.00* | *200-578-6*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Alcohol anhidro, Etanol absoluto, Hidrato de etilo
Fórmula de Hill: C2H6O
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed. Farmacopea Europea 7ma Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 46,07
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Punto de Ebullición: 78°C
Solubilidad Acuosa: Miscible
Tienda: https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/alcohol-etilico-absoluto-p-a-x-1000-ml-1654-8x1hc/

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:
Consejos de Precaución: P210, P305 + P351 + P338
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes.
— No fumar.
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.
Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.
Seguir aclarando.
Declaraciones de Peligro: H225, H319
Líquido y vapores muy inflamables.
Provoca irritación ocular grave.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000165408	1 000 mL	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Líquido claro, incoloro
Título	? 99,5% V/V
Identificación	Cumple
Densidad	0,790-0,793
Solubilidad en agua	Cumple
Sustancias oscurecidas por ac. sulfúrico	Cumple
Sustancias que reducen el permanganato	Cumple
Color (APHA)	10
Residuo después de evaporación	0,001%
Acido titulable	0,0005 meq/g
Base titulable	0,0002 meq/g
Agua	0,20%

ANÁLISIS ESPECTROFOTOMÉTRICO

Análisis	Especificación
340 ?(nm)	Abs. ? 0,10
270 ?(nm)	Abs. ? 0,10
260 ?(nm)	Abs. ? 0,30
250 ?(nm)	Abs. ? 0,30
240 ?(nm)	Abs. ? 0,40