Sistemas Analíticos



Biopack
Your Chemical Support

2000165500

METANOL p.a.

CH3OH | *67-56-1* | *2905.11.00* | *200-659-6*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Fórmula de Hill: CH3OH
Usos Analíticos: Solvente Orgánico.
Bibliografía: ACS Edición 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 32,04
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Punto de Ebullición: 65°C
Solubilidad Acuosa: Miscible
Tienda: https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/metanol-p-a-x-1000-ml-1655-gbxq6/

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro: 

Consejos de Precaución: P210, P280, P302 + P352, P309 + P310, P403 + P235
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes.
— No fumar.
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes..
EN CASO DE exposición o malestar: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico Almacenar en un lugar bien ventilado.
Mantener en lugar fresco.

Declaraciones de Peligro: H225, H301 + H311 + H331, H370
Líquido y vapores muy inflamables.
Tóxico si se ingiere, por contacto con la piel o si se inhala.
Provoca danos en los órganos .

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000165508	1 000 mL	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Líquido claro e incoloro
Solubilidad en agua	Cumple
Densidad	0,791-0,793
Ambito de destilación	62,6-66,6°C
Título	? 99,8%
Sustancias oscurecidas por ac. sulfúrico	Cumple
Sustancias que reducen el permanganato	Cumple
Color (APHA)	10
Residuo después de evaporación	0,001%
Acido titulable	0,0003 meq/g
Base titulable	0,0002 meq/g
Aldehídos y cetonas	0,003%
Agua	0,10%

ANÁLISIS ESPECTROFOTOMÉTRICO

Análisis	Especificación
400 ?(nm)	Abs. ? 0,01
280 ?(nm)	Abs. ? 0,01
260 ?(nm)	Abs. ? 0,04
240 ?(nm)	Abs. ? 0,10
230 ?(nm)	Abs. ? 0,20
220 ?(nm)	Abs. ? 0,40
210 ?(nm)	Abs. ? 0,80
205 ?(nm)	Abs. ? 1,00