Sistemas Analíticos



2000992000

DIMETILSULFOXIDO p.a.

C2H6OS | *67-68-5* | *2930.90.85* | *200-664-3*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: DMSO, Metilsulfoxido, Sulfoxido de dimetilo, Sulfinilbismetano
Fórmula de Hill: C2H6OS
Usos Analíticos: Solvente. Para determinación de impurezas volátiles orgánicas.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 78,13
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Solubilidad Acuosa: Muy Soluble.
Punto de Ebullición: 188-190°C
Tienda: https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/dimetilsulfoxido-dmso-p-a-9920-syiw1/

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000992008	1 000 mL	Vidrio	En stock
2000992007	500 mL	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Líquido claro e incoloro
Título	? 99,0%
Densidad (20°C)	1,100-1,102
Residuo después de evaporación	0,01%
Acido titulable	0,001 meq/g
Agua	0,20%

ANÁLISIS ESPECTROFOTOMÉTRICO

Análisis	Especificación
400 ?(nm)	Abs. ? 0,01
350 ?(nm)	Abs. ? 0,01
330 ?(nm)	Abs. ? 0,02
310 ?(nm)	Abs. ? 0,06
290 ?(nm)	Abs. ? 0,18
270 ?(nm)	Abs. ? 0,40