Sistemas Analíticos



2000993400

TETRAHIDROFURANO p.a.

C4H8O | *109-99-9* | *2932.11.00* | *203-726-8*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Oxido de Tetrametileno, Oxido de Dietileno, THF
Fórmula de Hill: C4H8O
Usos Analíticos: Solvente. En general, un estabilizador está presente para retardar la formación de peróxido.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 72,11
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Olor: Éter
Solubilidad Acuosa: Miscible.
Punto de Ebullición: 67°C

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P202, P210, P233, P301 + P312, P305 + P351 + P338, P308 + P313
No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes.
— No fumar.
Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal.
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.
EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
Declaraciones de Peligro: H225, H302, H319, H335, H336, H351, EUH019
Líquido y vapores muy inflamables.
Nocivo por ingestión Provoca irritación ocular grave.
Puede irritar las vías respiratorias.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
Se sospecha que provoca cáncer .
Puede formar peróxidos explosivos.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000993408	1 000 mL	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Líquido claro e incoloro
Título	? 99,0%
Estabilizado con BTH	200-400 ppm
Densidad (20°C)	0,886-0,889
Color (APHA)	20
Peróxidos (como H2O2)	0,015%
Residuo después de evaporación	0,03%
Agua	0,05%