

2000993400

TETRAHIDROFURANO p.a.

C_4H_8O | CAS [109-99-9] | --- | EINECS 203-726-8



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Oxido de Dietileno, Oxido de Tetrametileno, THF

Fórmula de Hill: C_4H_8O

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 H ₂ O ₂)	0,015%
Residuo después de evaporación	0,03%
Agua	0,05%

