

FICHA TECNICA

CH2SH

VERSION 7,00 FECHA VERSION 19/09/22 FECHA IMPRESION 18/05/24

PRODUCTO FURFURIL MERCAPTANO

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC 2-FURIL METANOTIOL

SINONIMOS 2-FURIL METANOTIOL; ALFA-FURFURYL MERCAPTAN

 FORMULA
 C5 H6 O S

 PESO MOLECULAR
 114,00

 CAS
 98-02-2

EINECS 202-628-2

FEMA 2493

PARTIDA ARANCELARIA 2932190090

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE

COLOR INCOLORO-AMARILLO PALIDO-ROSA-LILA

OLOR ASADO QUEMADO, CAFE

SABOR

 DENSIDAD A 20°C (g / ml)
 1,123
 - 1,133

 DENSIDAD 25/25
 1,124
 - 1,135

 INDICE REFRACCION nD20
 1,5270
 - 1,5350

 INDICE REFRACCION nD25

ROTACION OPTICA (°)
PUNTO DE EBULLICION (°C)
154 - 156

PUNTO DE FUSION (°C) PUNTO DE INFLAMACION (°C) 45,00
RIQUEZA (%GC) > 98
ACIDEZ (mg KOH/g) -

SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR 3 mm Hg (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ. SUPERADOS LOS 9 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR. MANTENER ALEJADO DE FUENTES DE IGNICION

LOS DATOS INDICADOS CORRESPONDEN A NUESTROS CONOCIMIENTOS ACTUALES Y NO PRESENTAN UNA GARANTIA DE LAS PROPIEDADES. EL RECEPTOR DE NUESTRO PRODUCTO DEBERA OBSERVAR, BAJO SU RESPONSABILIDAD, LAS REGLAMENTACIONES Y NORMATIVAS CORRESPONDIENTES.

ESTE PRODUCTO NO HA SIDO FILTRADO POR MOTIVOS TECNOLOGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.