

FICHA TECNICA

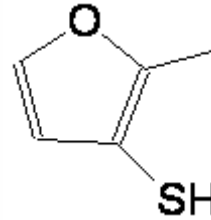
VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 22/09/21 **FECHA IMPRESION** 02/07/22

PRODUCTO 2-METIL-3-FURANTIOL
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
NOMBRE IUPAC 2-METIL-3-FURANTIOL
SINONIMOS 2-METIL-3-MERCAPTOFURANO

FORMULA C5 H6 O S
PESO MOLECULAR 114,17
CAS 28588-74-1

EINECS 249-094-7

FEMA 3188
PARTIDA ARANCELARIA 2932190090



APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE ROSA PALIDO A NARANJA PALIDO
OLOR ASADO, CARNICO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 1,135 - 1,153
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,5090 - 1,5300
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 57-60 °C (59 hPa)
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 37,00
RIQUEZA (%GC) > 97
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
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 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.
SE RECOMIENDA ALMACENAR REFRIGERADO. INERTIZAR CON NITROGENO.

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.