

## FICHA TECNICA

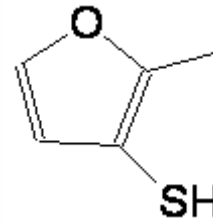
**VERSION** 3,00 **FECHA VERSION** 22/09/21 **FECHA IMPRESION** 24/05/22

**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.