

## **FICHA TECNICA**

VERSION 1,00 FECHA VERSION 19/09/22 FECHA IMPRESION 02/05/24

**PRODUCTO** 2-METIL-3-FURANTIOL NATURAL EU BESTALLY

**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC 2-METIL-3-FURANTIOL

SINONIMOS 2-METIL-3-MERCAPTOFURANO

PLANTA DE ORIGEN

**PARTE PLANTA** 

 FORMULA
 C5 H6 O S

 PESO MOLECULAR
 114,17

 CAS
 28588-74-1

**EINECS** 249-094-7

**FEMA** 3188

PARTIDA ARANCELARIA 2932190090

KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN 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)** 1,104 - 1,130

DENSIDAD 25/25

INDICE REFRACCION nD20 1,5090

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) > 98 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.

- 1,5300

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.