

FICHA TECNICA

VERSION 4,00 FECHA VERSION 19/09/22 FECHA IMPRESION 10/05/24

PRODUCTO SULFUROL (4-METIL-5-TIAZOLETANOL)
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC 4-METIL-5-TIAZOLETANOL

SINONIMOS SULFUROL; SACRASOL; 2-(4-METILTIAZOL-5-IL)ETANOL

 FORMULA
 C6 H9 NOS

 PESO MOLECULAR
 143,00

 CAS
 137-00-8

EINECS 205-272-6

FEMA 3204

PARTIDA ARANCELARIA 2934100020

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 OLEOSO

COLORDE INCOLORO A NARANJAOLORLACTEO, JUDIA, A TIAZOLES

SABOR

 DENSIDAD A 20°C (g / ml)
 1,192
 - 1,203

 DENSIDAD 25/25
 1,190
 - 1,201

 INDICE REFRACCION nD20
 1,5460
 - 1,5560

 INDICE REFRACCION nD25

ROTACION OPTICA (°)
PUNTO DE EBULLICION (°C)
279 - 281

PUNTO DE FUSION (°C) PUNTO DE INFLAMACION (°C) 110,00

RIQUEZA (%GC) > 99 **ACIDEZ (mg KOH/g)** -

SOLUBILIDADSOLUBLE EN AGUAPRESION VAPORNO DETERMINADAOTRAS SOLUBILIDADESSOLUBLE 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. 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.