

FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 10/01/23 **FECHA IMPRESION** 24/04/24

PRODUCTO METIONAL NATURAL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 3-METILTIOPROPANAL NATURAL
SINONIMOS 4-TIAPENTANAL, 3-(METILMERCAPTO)PROPIONALDEHIDO

PLANTA DE ORIGEN Sunflower/Broccoli

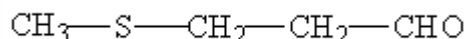
PARTE PLANTA

FORMULA C4 H8 O S

PESO MOLECULAR 104,17

CAS 3268-49-3

EINECS 221-882-5



FEMA 2747

PARTIDA ARANCELARIA 2930909899

KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH Exento de registro (de acuerdo al Artículo 2.5 de REACH)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR CEBOLLA, CARNE, QUESO, PATATA
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 1,035 - 1,055
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4790 - 1,4840
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 164 -166 (11 mm Hg)
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 69,00
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 9 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

CONSERVAR A 0-5°C. 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.