

## FICHA TECNICA

**VERSION** 4,00      **FECHA VERSION** 10/01/23      **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**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

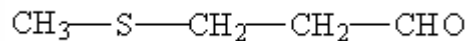
**PARTE PLANTA**

**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.