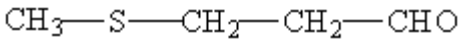
FICHA TECNICA

VERSION	4,00	**FECHA VERSION**	05/10/22	**FECHA IMPRESION**	04/05/24

PRODUCTO	METIONAL
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	3-METILTIOPROPANAL
SINONIMOS	4-TIAPENTANAL, 3-(METILMERCAPTO)PROPIONALDEHIDO
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	Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	INCOLORO	
OLOR	VEGETAL,CEBOLLA,CARNE,QUESO,PATATA	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	1,038	- 1,060
DENSIDAD 25/25	1,038	- 1,048
INDICE REFRACCION nD20	1,4840	- 1,4930
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	164 -166 (11 mm Hg)	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	74,00	
RIQUEZA (%GC)	> 98	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 10	
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 0-5ºC. 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.