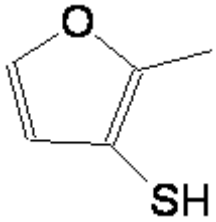
FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 05/12/22 **FECHA IMPRESION** 03/05/24

PRODUCTO	2-METIL-3-FURANTIOL
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	2-METIL-3-FURANTIOL
SINONIMOS	2-METIL-3-MERCAPTOFURANO
FORMULA	C5 H6 O S
PESO MOLECULAR	114,17
CAS	28588-74-1
EINECS	249-094-7
FEMA	3188
PARTIDA ARANCELARIA	2932190090
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	DE ROSA PALIDO A NARANJA PALIDO
OLOR	ASADO, CARNICO
SABOR	
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	1,105 - 1,153
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,5090 - 1,5300
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (º)	/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	57-60 ºC (59 hPa)
PUNTO DE FUSION (ºC)	-
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	37,00
RIQUEZA (%GC)	> 97
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.

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.