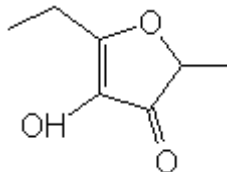


FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 15/01/25

PRODUCTO	ETIL FURANEOL NATURAL EU BESTALLY
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	5-ETIL-4-HIDROXI-2-METIL-3(2H)-FURANONA
SINONIMOS	ETIL FURANEOL (SOY. FURANONA), HOMOFURONOL, HOMOFURANEOL, SUGARONE
PLANTA DE ORIGEN	
PARTE PLANTA	
FORMULA	C7 H10 O3
PESO MOLECULAR	142,15
CAS	27538-09-6
CAS 2	27538-10-9
EINECS	248-513-0
EINECS 2	248-514-6
FEMA	3623
PARTIDA ARANCELARIA	2914409090
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	AMARILLO
OLOR	DULCE, AFRUTADO, A CARAMELO
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	1,135 - 1,145
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,5090 - 1,5140
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	103 (15 mm Hg)
PUNTO DE FUSION (°C)	
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	84,00
RIQUEZA (%GC)	> 96
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	SOLUBLE 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.
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.