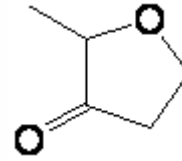


FICHA TECNICA

VERSION	1,00	FECHA VERSION	05/12/19	FECHA IMPRESION	07/03/21
PRODUCTO	2-METILTETRAHIDROFURAN-3-ONA NATURAL				
USOS	Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas.				
NOMBRE IUPAC	2-METILTETRAHIDROFURAN-3-ONA				
SINONIMOS	2-METIL-2H-FURAN-3-ONA; DIHIDRO-2-METIL-3(2H)-FURANONA; COFFEE FURANONE				
PLANTA DE ORIGEN					
PARTE PLANTA					
FORMULA	C5 H8 O2				
PESO MOLECULAR	100,12				
CAS	3188-00-9				
EINECS	221-685-4				
FEMA	3373				
PARTIDA ARANCELARIA	2914500090				
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 CLARO	
OLOR	PAN	
SABOR		
DENSIDAD A 20° C (g / ml)	1,037	- 1,047
DENSIDAD 25/25	1,034	- 1,045
INDICE REFRACCION nD20	1,4270	- 1,4310
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (°)		/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	139°C	
PUNTO DE FUSION (°C)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	39,00	
RIQUEZA (%GC)	> 99	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL Y LIGERAMENTE SOLUBLE EN ACEITES.	

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.

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.