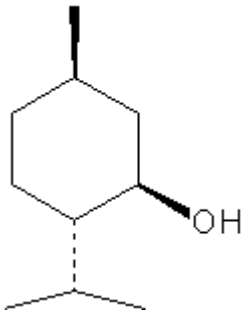
FICHA TECNICA

VERSION	2,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	28/03/24

PRODUCTO	MENTOL-L BASF MASA SOLIDA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	5-METIL-2-ISO-PROPIL CICLOHEXANOL
SINONIMOS	P-MENTAN-3-OL, L-MENTOL
FORMULA	C10 H20 O
PESO MOLECULAR	156,30
CAS	2216-51-5
CAS 2	89-78-1
EINECS	218-690-9
FEMA	2665
PARTIDA ARANCELARIA	2906110000
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	01-2119456815-30



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	MASA SOLIDA
COLOR	BLANCO
OLOR	MENTOLADO, FRESCO
SABOR	FRESCO, MENTA
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	-
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	-
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (º)	-51,00 / -45,00
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	216ºC (1013 mbar)
PUNTO DE FUSION (ºC)	41 - 44
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	96,00
RIQUEZA (%GC)	> 99,7
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	LIGERAMENTE SOLUBLE EN AGUA (APROX. 0,05% 20ºC)
PRESION VAPOR	0,085 hPa (25ºC)
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL
OTROS DATOS TECNICOS	Valor de la rotación es de la rotación específica

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.

ASEGURARSE DE QUE ESTA COMPLETAMENTE FUNDIDO 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.