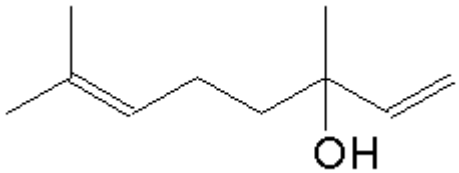
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	30/06/23	**FECHA IMPRESION**	29/04/24

PRODUCTO	LINALOL BASF BMBcert
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	3,7-DIMETIL-1,6-OCTADIEN-3-OL
SINONIMOS	3,7-DIMETIL-1,6-OCTADIEN-3-OL
FORMULA	C10 H18 O
PESO MOLECULAR	154,25
CAS	78-70-6
EINECS	201-134-4
FEMA	2635
PARTIDA ARANCELARIA	2905220090
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	01-2119474016-42



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	INCOLORO A AMARILLENTO	
OLOR	FLORAL, AMADERADO, FRESCO, HERBACEO	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,861	- 0,865
DENSIDAD 25/25	0,858	- 0,862
INDICE REFRACCION nD20	1,4600	- 1,4630
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	199 (1013 hPa)	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-57	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	75,00	
RIQUEZA (%GC)	> 99	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	1:4 v/v ETANOL 60º - 1,45g/L EN AGUA	
PRESION VAPOR	0,3 mbar (20ºC; 2 mbar (50ºC)	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL. 1:4 v/v ETANOL 60º	

OTROS DATOS TECNICOS PEROXIDOS < 15 meql/kg. NOMBRE INCI: LINALOOL. CALIDAD FABRICADA A PARTIR DE MATERIAS PRIMAS RENOVABLES.

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.

CONTIENE ALFA-TOCOFEROL (250 ppm)

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.