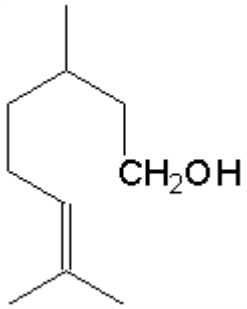
FICHA TECNICA

VERSION	2,00	**FECHA VERSION**	29/09/23	**FECHA IMPRESION**	19/05/24

PRODUCTO	CITRONELOL NATURAL EXTRA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	3,7-DIMETIL-6-OCTEN-1-OL
SINONIMOS	
PLANTA DE ORIGEN	Eucalyptus citriodora Hook.
PARTE PLANTA	HOJAS Y RAMAS
FORMULA	C10 H20 O
PESO MOLECULAR	156,00
CAS	106-22-9
EINECS	203-375-0
FEMA	2309
PARTIDA ARANCELARIA	2905220020
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	ROSADO,DULCE,FLORAL,FRUTAL,CEROSO	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,850	- 0,860
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4500	- 1,4620
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)	-2,00	/ 2,00
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	222-223ºC (1 atm)	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	101,00	
RIQUEZA (%GC)	> 98	
ACIDEZ (mg KOH/g)		
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	0,02 mm Hg (25ºC)	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL	
OTROS DATOS TECNICOS	CALIDAD RACEMICA.	

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.