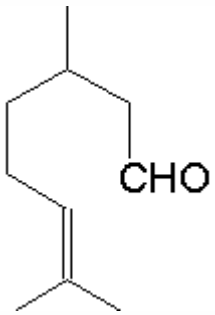
FICHA TECNICA

VERSION	6,00	**FECHA VERSION**	29/09/23	**FECHA IMPRESION**	05/05/24

PRODUCTO	CITRONELAL NATURAL EX-CITRIODORA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	3,7-DIMETIL-6-OCTEN-1-AL
SINONIMOS	3,7-DIMETIL-6-OCTEN-1-AL
PLANTA DE ORIGEN	Eucalyptus citriodora Hook.
PARTE PLANTA	HOJAS Y RAMAS
FORMULA	C10 H18 O
PESO MOLECULAR	154,25
CAS	106-23-0
EINECS	203-376-6
FEMA	2307
PARTIDA ARANCELARIA	2912190090
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
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	INTENSO,ROSADO,ACITRONELADO,LIMON	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,852	- 0,862
DENSIDAD 25/25	0,850	- 0,860
INDICE REFRACCION nD20	1,4460	- 1,4560
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	206	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	77,00	
RIQUEZA (%GC)	> 85	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 3	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL, 1:5 EN ETANOL 70º, LIGERAMENTE SOLUBLE EN PROPILENGLICOL	
OTROS DATOS TECNICOS	CALIDAD RACEMICA PORQUE ES CITRONELAL EX-CITRIODORA.	

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.