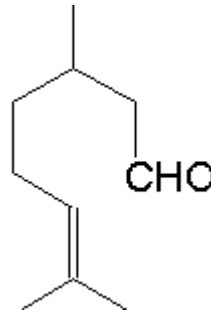


FICHA TECNICA

VERSION 6,00 **FECHA VERSION** 29/09/23 **FECHA IMPRESION** 15/01/25

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 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR	INTENSO, ROSADO, ACITRONELADO, LIMON
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (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 (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	206
PUNTO DE FUSION (°C)	-
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	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 70°, 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.