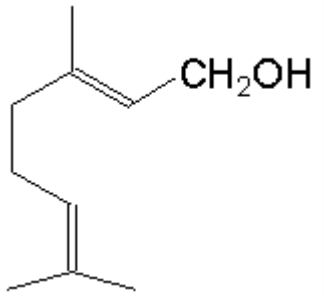
FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 11/05/24

PRODUCTO	GERANIOL NATURAL EX-PALMAROSA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIEN-1-OL
SINONIMOS	GERANIOL EX-PALMAROSA, (E)-3,7-DIMETIL-2,6-OCTADIEN-1-OL
PLANTA DE ORIGEN	Cymbopogon martini
PARTE PLANTA	HIERBA
FORMULA	C10 H18 O
PESO MOLECULAR	154,00
CAS	106-24-1
EINECS	203-377-1
FEMA	2507
PARTIDA ARANCELARIA	2905220090
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	01-2119552430-49



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	ROSADO, FLORAL	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,873	- 0,888
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4730	- 1,4780
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	-	
PUNTO DE FUSION (ºC)		
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	103,00	
RIQUEZA (%GC)	> 95	
ACIDEZ (mg KOH/g)		
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL	
OTROS DATOS TECNICOS	LA ESENCIA DE PALMAROSA SUBRE UNA SAPONIFICACION PREVIA A LA PURIFICACION.	

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.