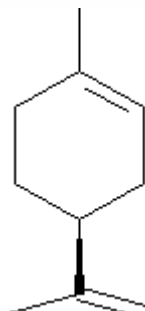


FICHA TECNICA

VERSION	4,00	FECHA VERSION	19/09/22	FECHA IMPRESION	27/04/24
PRODUCTO	LIMONENO-D RECTIFICADO NATURAL				
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.				
NOMBRE IUPAC	D-LIMONENO				
SINONIMOS					
PLANTA DE ORIGEN	Citrus sinensis				
PARTE PLANTA	PIEL DEL FRUTO				
FORMULA	C10 H16				
PESO MOLECULAR	136,00				
CAS	5989-27-5				
EINECS	227-813-5				
FEMA	2633				
PARTIDA ARANCELARIA	2902190000				
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN				
Nº REGISTRO REACH	01-2119529223-47				



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE		
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO		
OLOR	CITRICO, SUAVE		
SABOR			
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,838	-	0,880
DENSIDAD 25/25		-	
INDICE REFRACCION nD20	1,4700	-	1,4750
INDICE REFRACCION nD25		-	
ROTACION OPTICA (°)	90,00	/	105,00
PUNTO DE EBULLICION (°C)	178		
PUNTO DE FUSION (°C)	-97 APPROX.		
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	53,00		
RIQUEZA (%GC)	> 98		
ACIDEZ (mg KOH/g)	-		
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA		
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA		
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL. SOLUBILIDAD 1/6 v/v EN ETANOL 90° A 25°C		
OTROS DATOS TECNICOS	ÍNDICE DE PERÓXIDOS < 20 mmol/L		

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.
INERTIZAR CON NITROGENO.

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.