FICHA TECNICA

VERSION	6,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	29/03/24

PRODUCTO	ALCOHOL C-8
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	1-OCTANOL
SINONIMOS	1-OCTANOL, ALCOHOL CAPRILICO, ALCOHOL C-8
FORMULA	C8 H18 O
PESO MOLECULAR	130,00
CAS	111-87-5
EINECS	203-917-6
FEMA	2800
PARTIDA ARANCELARIA	2905168500
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	01-2119486978-10



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	INCOLORO	
OLOR	CEROSO,FUERTE,NARANJA,ROSA,VIOLETA	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,819	- 0,829
DENSIDAD 25/25	0,822	- 0,830
INDICE REFRACCION nD20	1,4280	- 1,4310
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	185-200ºC (1013 mbar)	
PUNTO DE FUSION (ºC)	CA. -18/-15ºC	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	82,00	
RIQUEZA (%GC)	> 99	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 1	
SOLUBILIDAD	SOLUBILIDAD EN AGUA: 0,43 g/L APROX.	
PRESION VAPOR	0,1 mbar (20ºC);<1 kPa (50ºC)	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL	

OTROS DATOS TECNICOS

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.