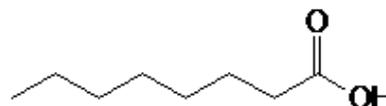


FICHA TECNICA

PRODUCTO	ACIDO OCTANOICO
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACIDO OCTANOICO
SINONIMOS	ACIDO CAPRILICO
FORMULA	C ₈ H ₁₆ O ₂
PESO MOLECULAR	144
CAS	124-07-2
EINECS	204-677-5
FEMA	2799
PARTIDA ARANCELARIA	2915907090



ESPECIFICACIONES

VERSION 3 **FECHA VERSION** 25/01/22

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE/SOLIDO
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR	AGRIO, GRASO
SABOR	RANCIO, JABONOSO, QUESO, BRANDY
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,907-0,911
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,4260-1,4300
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	238 - 240
PUNTO DE FUSION (°C)	17
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	110
RIQUEZA (%GC)	>98
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL

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.