

FICHA TECNICA

VERSION 6,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 27/07/24

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 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR INCOLORO
OLOR CEROSO,FUERTE,NARANJA,ROSA,VIOLETA
SABOR
DENSIDAD A 20°C (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 (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 185-200°C (1013 mbar)
PUNTO DE FUSION (°C) CA. -18/-15°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 82,00
RIQUEZA (%GC) > 99
ACIDEZ (mg KOH/g) < 1
SOLUBILIDAD SOLUBILIDAD EN AGUA: 0,43 g/L APROX.
PRESION VAPOR 0,1 mbar (20°C); <1 kPa (50°C)
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.