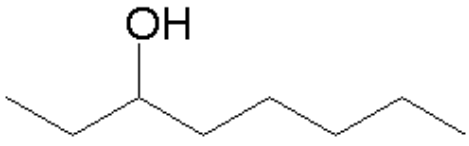
FECHA IMPRESIÓN 15/11/26

FICHA TECNICA

PRODUCTO	3-OCTANOL NATURAL
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	OCTAN-3-OL
SINÓNIMOS	ETIL N-AMYL CARBINOL, OCTAN-3-OL
PLANTA DE ORIGEN	Mentha arvensis
FÓRMULA	$C_8 H_{18} O$
PESO MOLECULAR	130,2
CAS	589-98-0
EINECS	209-667-4
FEMA	3581
PARTIDA ARANCELARIA	2905168500



ESPECIFICACIONES

VERSIÓN 2 **FECHA VERSIÓN** 19/09/22

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	INCOLORO
OLOR	HERBACEO,PODEROSO,CHAMPIÑON,OLEOSO
DENSIDAD A 20°C (g/ml)	0,822–0,826
DENSIDAD 25/25	0,817–0,824
ÍNDICE REFRACCIÓN nD20	1,4250–1,4290
ÍNDICE REFRACCIÓN nD25	–
ROTACIÓN OPTICA (°)	3/9
PUNTO DE EBULLICIÓN (°C)	174
PUNTO DE FUSIÓN (°C)	-
PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C)	65
RIQUEZA (%GC)	>98
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESIÓN 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 36 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERÁ 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 TECNOLÓGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.