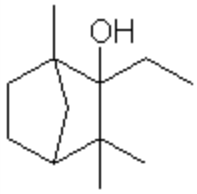
FICHA TECNICA

VERSION	4,00	**FECHA VERSION**	23/11/22	**FECHA IMPRESION**	01/05/24

PRODUCTO	2-ETILFENCHOL
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	2-ETIL-1,3,3-TRIMETILBICICLO[2.2.1]HEPTAN-2-OL
SINONIMOS	TERRASOL 100%, 2-ETIL-1,3,3-TRIMETIL-2-NORBORNANOL
FORMULA	C12 H22 O
PESO MOLECULAR	182,30
CAS	18368-91-7
CAS 2	137255-07-3
EINECS	242-243-7
EINECS 2	-
FEMA	3491
PARTIDA ARANCELARIA	2906190090
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	TIERRA,AMBARGRIS,PACHULI,OAKMOSS	
SABOR	REMOLACHA,CHAMPIÑON,PATATA,TE	
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,948	- 0,969
DENSIDAD 25/25	0,946	- 0,967
INDICE REFRACCION nD20	1,4700	- 1,4910
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	229ºC	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	93,00	
RIQUEZA (%GC)	ISOMERO 1 >97%; ISOMERO 2 <3%; SUMA >99,8%	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL	

OTROS DATOS TECNICOS

EN FRAGANCIAS, PROPORCIONA NOTA POTENTE AMBARADA, COMBINA BIEN CON COMPOSICIONES ORIENTALES. TENACIDAD EN TIRA OLFATIVA >48 H. DOSIS RECOMENDADA TRAZA-1%. PARA AROMAS, A DOSIS ALTA DA NOTA DE TUBERCULO Y A BAJAS AÑADE NATURALIDAD A LA LIMA.

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.