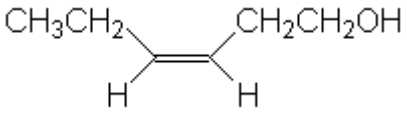
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	18/12/20	**FECHA IMPRESION**	05/05/24

PRODUCTO	CIS-3-HEXENOL NATURAL EX-TÉ
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	CIS-3-HEXEN-1-OL
SINONIMOS	
PLANTA DE ORIGEN	Camellia sinensis (Theaceae)
PARTE PLANTA	HOJAS
FORMULA	C6 H12 O
PESO MOLECULAR	100,00
CAS	928-96-1
EINECS	213-192-8
FEMA	2563
PARTIDA ARANCELARIA	2905299010
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	INCOLORO	
OLOR	INTENSO, VERDE, HIERBA, ACRE	
SABOR	FRESCO, VERDE, FRUTAL, MELON	
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,844	- 0,854
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4390	- 1,4430
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	75ºC(36 hPa);156ºC(760 mm Hg)	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	60,00	
RIQUEZA (%GC)	CIS >97%; CIS+TRANS >98%; ALCOHOL ISOAMILICO <0,2%	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	1,039 mm Hg (25ºC)	
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.