

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 05/11/21 **FECHA IMPRESION** 17/04/24

PRODUCTO CIS-3-HEXENOL NATURAL BIOTECH FIRMENICH 925001

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC CIS-3-HEXEN-1-OL

SINONIMOS

PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA

FORMULA C6 H12 O

PESO MOLECULAR 100,00

CAS 928-96-1

EINECS 213-192-8

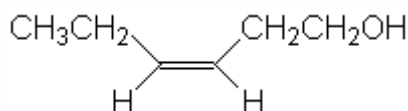
FEMA 2563

PARTIDA ARANCELARIA 2905299000

KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH 01-2119969743-23



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	INTENSO, VERDE, HIERBA, ACRE	
SABOR		
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,844	- 0,852
DENSIDAD 25/25	0,843	- 0,851
INDICE REFRACCION nD20	1,4370	- 1,4410
INDICE REFRACCION nD25	1,4350	- 1,4390
ROTACION OPTICA (°)	/	
PUNTO DE EBULLICION (°C)	154,0 - 157,0°C (1 atm)	
PUNTO DE FUSION (°C)	< -20,0	
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	58,00	
RIQUEZA (%GC)	CIS >95%	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 2	
SOLUBILIDAD	19300 mg/l a 20,0°C	
PRESION VAPOR	226 Pa a 25°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.

INERTIZAR CON NITROGENO.

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.