

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 05/11/21 **FECHA IMPRESION** 29/03/23

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

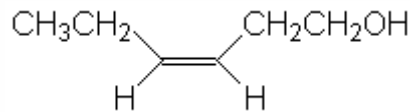
FEMA 2563

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.