

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 14/05/24

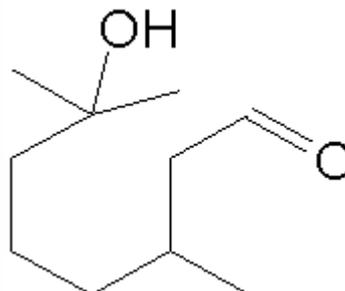
PRODUCTO HIDROXICITRONELAL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 7-HIDROXI-3,7-DIMETILOCTANAL
SINONIMOS 7-HIDROXI-3,7-DIMETILOCTANAL, LAURINAL

FORMULA C10 H20 O2
PESO MOLECULAR 172,00
CAS 107-75-5

EINECS 203-518-7

FEMA 2583
PARTIDA ARANCELARIA 2912490090

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH 01-2119973482-31



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO SEMI VISCOSO TRANSPARENTE
COLOR INCOLORO
OLOR FLORAL, LIRIO DEL VALLE, MUGUETE
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,919 - 0,926
DENSIDAD 25/25 0,918 - 0,923
INDICE REFRACCION nD20 1,4470 - 1,4500
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 102 - 103 (3 mbar)
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 113,00
RIQUEZA (%GC) > 98
ACIDEZ (mg KOH/g) < 4
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
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.