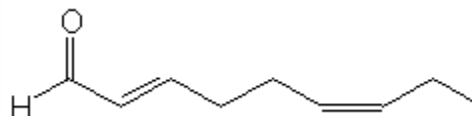


FICHA TECNICA

VERSION 5,00 **FECHA VERSION** 15/10/20 **FECHA IMPRESION** 17/04/24

PRODUCTO TRANS-2-CIS-6-NONADIENAL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC TRANS-2-CIS-6-NONADIENAL
SINONIMOS e,z-2,6-NONADIEN-1-AL

FORMULA C9 H14 O
PESO MOLECULAR 138,21
CAS 557-48-2
CAS 2 26370-28-5
EINECS 209-178-6
EINECS 2 247-632-5
FEMA 3377
PARTIDA ARANCELARIA 2912190090



Nº REGISTRO REACH Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE AMARILLO PALIDO A AMARILLO
OLOR PEPINO, VIOLETA
SABOR A PEPINO
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,865 - 0,875
DENSIDAD 25/25 0,860 - 0,870
INDICE REFRACCION nD20 1,4700 - 1,4750
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 90°C (4 mm Hg)
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 77,00
RIQUEZA (%GC) ISOMERO e,z > 92%; ISOMERO e,e 4-7%; SUMA > 96%
ACIDEZ (mg KOH/g) < 2
SOLUBILIDAD PRACTICAMENTE INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR 0,1 mm Hg (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS SUMA DE ISÓMEROS >96%

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.
SUPERADOS LOS 12 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.
ESTABILIZADO CON 0,5% DE ALFA-TOCOFEROL SINTETICO. 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.