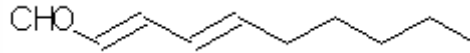


FICHA TECNICA

VERSION 7,00 **FECHA VERSION** 13/01/20 **FECHA IMPRESION** 25/09/22

PRODUCTO TRANS-2-TRANS-4-DECADIENAL
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
NOMBRE IUPAC TRANS-2-TRANS-4-DECADIENAL
SINONIMOS

FORMULA C10 H16 O
PESO MOLECULAR 152,24
CAS 25152-84-5
CAS 2 2363-88-4
EINECS 246-668-9
EINECS 2 219-114-9
FEMA 3135
PARTIDA ARANCELARIA 2912190090



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

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR AMARILLO PALIDO - AMARILLO/NARANJA
OLOR CITRICO, GRASO, VERDE
SABOR

DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,866 - 0,876
DENSIDAD 25/25 0,866 - 0,876
INDICE REFRACCION nD20 1,5140 - 1,5180
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 279 - 280
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 101,00
RIQUEZA (%GC) TRANS,TRANS > 90; SUMA DE ISOMEROS > 95%
ACIDEZ (mg KOH/g) -
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 12 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.
MANTENER BAJO REFRIGERACION. SE DESCOMPONE LENTAMENTE A TEMPERATURA AMBIENTE. 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.