

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 22/06/23 **FECHA IMPRESION** 04/05/24

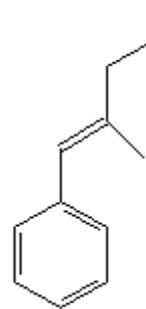
PRODUCTO MIMOSAL FIRMENICH 960100
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC (4E)-4-METIL-5-(4-METILFENIL)-4-PENTENAL
SINONIMOS

FORMULA C13 H16 O
PESO MOLECULAR 188,26
CAS 1226911-69-8

EINECS -

PARTIDA ARANCELARIA 3

Nº REGISTRO REACH 01-2120749743-46



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE/SOLIDO
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO
OLOR MUGUET, FLORAL
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,986 - 0,992
DENSIDAD 25/25 0,985 - 0,991
INDICE REFRACCION nD20 1,5480 - 1,5520
INDICE REFRACCION nD25 1,5460 - 1,5500
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 266
PUNTO DE FUSION (°C) CA. 9°C
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 145,00
RIQUEZA (%GC) CIS + TRANS > 95
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD LIGERAMENTE SOLUBLE EN AGUA 51 mg/l (20°C)
PRESION VAPOR 0,14 Pa (25°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS CONTIENE 0,2% DE VITAMINA E (TOCOFEROL) Y 0,01% DE ACIDO CITRICO COMO ESTABILIZANTES.

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.