

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 11/10/22 **FECHA IMPRESION** 17/01/25

PRODUCTO FENILACETATO DE ISOAMILO BIONATURAL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 2-FENILACETATO DE ISOPENTILO
SINONIMOS ALFA-TOLUATO DE ISOAMILO

PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA

FORMULA C13 H18 O2

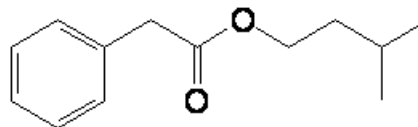
PESO MOLECULAR 206,00

CAS 102-19-2

EINECS 203-012-6

FEMA 2081

PARTIDA ARANCELARIA 2916391000



Nº REGISTRO REACH Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR INCOLORO A AMARILLO PÁLIDO
OLOR DULCE, TENAZ, ALMIZCLADO, FRUTAL
SABOR BALSAMICO, CACAO, MIEL
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,975 - 0,981
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4820 - 1,4920
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 268°C
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 103,00
RIQUEZA (%GC) SUMA DE ISOMEROS > 98
ACIDEZ (mg KOH/g) < 1
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES 1:1 EN ALCOHOL 95°

OTROS DATOS TECNICOS ISOMERO PRINCIPAL: FENILACETATO DE ISOAMILO (FENILACETATO DE 3-METILBUTILO, 80-95% APROX.). ISOMERO SECUNDARIO: FENILACETATO DE 2-METILBUTILO (5-20% APROX.)

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.

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.