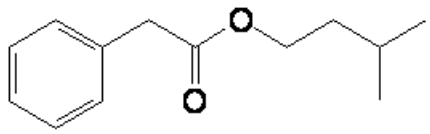
FICHA TECNICA

VERSION	2,00	**FECHA VERSION**	11/10/22	**FECHA IMPRESION**	29/03/24

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 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	INCOLORO A AMARILLO PÁLIDO
OLOR	DULCE, TENAZ, ALMIZCLADO, FRUTAL
SABOR	BALSAMICO, CACAO, MIEL
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,975 - 0,981
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,4820 - 1,4920
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (º)	/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	268ºC
PUNTO DE FUSION (ºC)	-
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	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 95º
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.