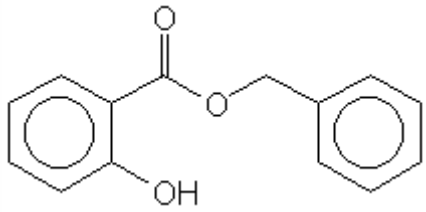
FICHA TECNICA

VERSION	7,00	**FECHA VERSION**	25/10/21	**FECHA IMPRESION**	05/05/24

PRODUCTO	SALICILATO DE BENCILO
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ORTO-HIDROXIBENZOATO DE BENCILO
SINONIMOS	BENZOATO DE 2-HIDROXIBENCILO
FORMULA	C14 H12 O3
PESO MOLECULAR	228,00
CAS	118-58-1
EINECS	204-262-9
FEMA	2151
PARTIDA ARANCELARIA	2918230000
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	01-2119969442-31



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO/SOLIDO CRISTALINO
COLOR	INCOLORO
OLOR	DULCE, FLORAL, ESPECIADA
SABOR	DULCE, BALSAMICO
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	1,176 - 1,186
DENSIDAD 25/25	1,173 - 1,183
INDICE REFRACCION nD20	1,5780 - 1,5830
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (º)	/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	300
PUNTO DE FUSION (ºC)	22 - 24
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	180,00
RIQUEZA (%GC)	> 99
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 1
SOLUBILIDAD	SOLUBILIDAD EN AGUA: 24,59 mg/l (25ºC)
PRESION VAPOR	< 0,001 mm Hg (20ºC)
OTRAS SOLUBILIDADES	1:2 EN ETANOL 95º

OTROS DATOS TECNICOS	PUNTO DE SOLIDIFICACION >23,5ºC (EL PRODUCTO PUEDE PERMANECER LIQUIDO POR DEBAJO DE ESA TEMPERATURA EN ESTADO DE LIQUIDO SUBENFRIADO).

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.