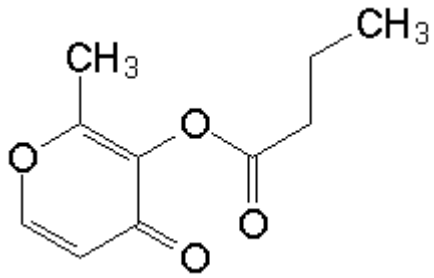
FICHA TECNICA

VERSION	3,00	**FECHA VERSION**	05/05/22	**FECHA IMPRESION**	15/05/24

PRODUCTO	BUTIRATO DE MALTOL
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	BUTIRATO DE 2-METIL-4-OXO-4H-PIRAN-3-ILO
SINONIMOS	BUTIRATO DE MALTOL, BUTANOATO DE MALTILO
FORMULA	C10 H12 O4
PESO MOLECULAR	196,20
CAS	67860-01-9
EINECS	267-435-8
PARTIDA ARANCELARIA	2915601900



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

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	AMARILLO	
OLOR	FRUTAL, DULCE	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	1,152	- 1,159
DENSIDAD 25/25	1,149	- 1,152
INDICE REFRACCION nD20	1,4920	- 1,5080
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	327	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	146,00	
RIQUEZA (%GC)	> 96	
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 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

INERTIZAR CON NITROGENO Y CONSERVAR REFRIGERADO.

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.