

FICHA TECNICA

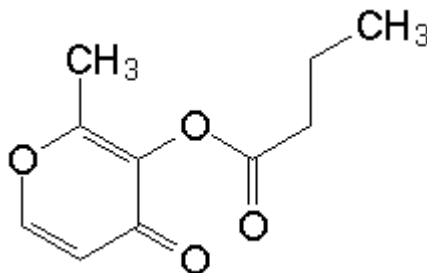
VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 05/05/22 **FECHA IMPRESION** 23/04/24

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 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	AMARILLO
OLOR	FRUTAL, DULCE
SABOR	
DENSIDAD A 20°C (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 (°)	/
PUNTO DE EBULLICION (°C)	327
PUNTO DE FUSION (°C)	-
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	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.