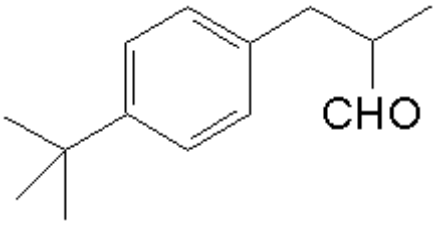
FICHA TECNICA

VERSION	2,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	19/05/24

PRODUCTO	LYSMERAL® EXTRA BASF
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	2-(4-TERT-BUTILBENCIL)PROPIONALDEHIDO
SINONIMOS	LYSMERAL, LILIALDEHYDE, LILESTRALIS, LILIAL
FORMULA	C14 H20 0
PESO MOLECULAR	204,30
CAS	80-54-6
EINECS	201-289-8
PARTIDA ARANCELARIA	2912290090
Nº REGISTRO REACH	01-2119485965-18



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	INCOLORO	
OLOR	FRESCA,LIGERA,VERDE-FLORAL,MUGUETE	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,942	- 0,949
DENSIDAD 25/25	0,942	- 0,946
INDICE REFRACCION nD20	1,5030	- 1,5060
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	279ºC (1 atm.)	
PUNTO DE FUSION (ºC)	- 20ºC	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	79,00	
RIQUEZA (%GC)	> 99%, META-LYSMERAL < 0,1%	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 2	
SOLUBILIDAD	SOLUBILIDAD EN AGUA: 0,033 g/l (20ºC)	
PRESION VAPOR	0,0014 hPa (20ºC) (MEDIDO)	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN DISOLVENTES ORGANICOS	

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.

d,l-alfa-TOCOFEROL: 200 ppm. INERTIZAR CON NITROGENO.

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.