

FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 27/04/24

PRODUCTO MASSOIA LACTONA NATURAL FIRMENICH 956990

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC ACIDO 5-HIDROXI-2-DECENOICO, LACTONA

SINONIMOS ACIDO 5-HIDROXI-2-DECENOICO, LACTONA

PLANTA DE ORIGEN Cryptocarya massoy

PARTE PLANTA

FORMULA C10 H16 O2

PESO MOLECULAR 168,24

CAS 54814-64-1

CAS 2 51154-96-2

EINECS 259-359-9

EINECS 2 -

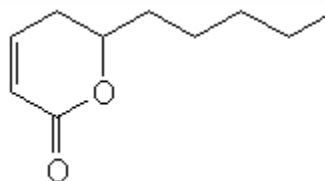
FEMA 3744

PARTIDA ARANCELARIA 2932209090

KOSHER DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH Exento de registro (de acuerdo al Artículo 2.5 de REACH)



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	AMARILLO PALIDO A MARRON PALIDO	
OLOR	A COCO, CREMOSO	
SABOR		
DENSIDAD A 20°C (g / ml)	0,980	- 0,990
DENSIDAD 25/25	-	
INDICE REFRACCION nD20	1,4670	- 1,4770
INDICE REFRACCION nD25	-	
ROTACION OPTICA (°)	-120,00 / -80,00	
PUNTO DE EBULLICION (°C)	100	
PUNTO DE FUSION (°C)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	93,00	
RIQUEZA (%GC)	2-DECEN-5-OLIDA > 95	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 5	
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 18 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.