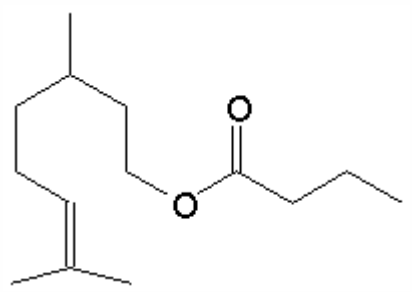
FICHA TECNICA

VERSION	5,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	28/03/24

PRODUCTO	BUTIRATO DE CITRONELILO
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	BUTIRATO DE 3,7-DIMETIL-6-OCTEN-1-ILO
SINONIMOS	
FORMULA	C14 H26 O2
PESO MOLECULAR	226,35
CAS	141-16-2
EINECS	205-463-4
FEMA	2312, 2982
PARTIDA ARANCELARIA	2915601990
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	INCOLORO
OLOR	AFRUTADO, A ROSA
SABOR	ROSA, FRUTAL, PERA MADURA
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,875 - 0,885
DENSIDAD 25/25	-
INDICE REFRACCION nD20	1,4420 - 1,4480
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (º)	/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	245ºC (760 mmHg)
PUNTO DE FUSION (ºC)	-
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	101,00
RIQUEZA (%GC)	SUMA DE DOS PICOS > 95
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 1
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL. SOLUBLE 1:6 EN ETANOL 60%

OTROS DATOS TECNICOS Isómero mayoritario Butirato de beta-citronelilo CAS 141-16-2, isómero minoritario Butirato de rodinilo CAS 141-15-1 (Butirato de alfa-citronelilo).

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.