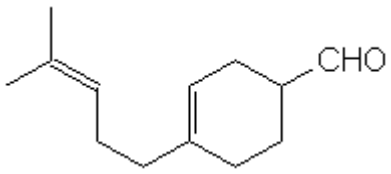
FICHA TECNICA

VERSION	4,00	**FECHA VERSION**	07/02/22	**FECHA IMPRESION**	29/03/24

PRODUCTO	ALDEHIDO MYRAC
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ISOHEXENIL TETRAHIDRO BENZALDEHIDO
SINONIMOS	4-(4-METIL-3-PENTENIL)CICLOHEX-3-ENO-1-CARBALDEHIDO
FORMULA	C13 H20 O
PESO MOLECULAR	192,00
CAS	37677-14-8
CAS 2	52475-89-5
EINECS	253-617-4
EINECS 2	257-943-8
FEMA	----------
PARTIDA ARANCELARIA	2912290090



Nº REGISTRO REACH	01-2120769662-44

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO	
OLOR	CITRICO, ALDEHIDICO, FLORAL, OZONO	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,926	- 0,935
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4880	- 1,4920
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	CA. 228ºC (1 atm)	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	98,00	
RIQUEZA (%GC)	ISOMERO 1: 20-40; ISOMERO 2 60-80; ALDEHIDO > 96	
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 12 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

INERTIZAR CON NITROGENO. BHT <0,2%

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.