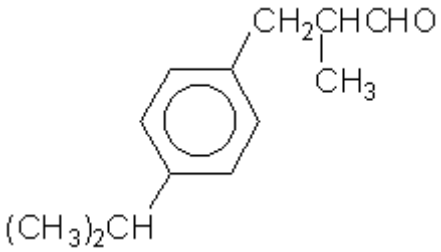
FICHA TECNICA

VERSION	2,00	**FECHA VERSION**	11/10/22	**FECHA IMPRESION**	07/05/24

PRODUCTO	ALDEHIDO CICLAMEN
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	2-METIL-3-(4-ISOPROPILFENIL) PROPANAL
SINONIMOS	CICLAMAL, CYCLOSAL, CYCLAVIOL
FORMULA	C13 H18 O
PESO MOLECULAR	190,28
CAS	103-95-7
EINECS	203-161-7
FEMA	2743
PARTIDA ARANCELARIA	2912290090
KOSHER	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	01-2119970582-32



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	FLORAL, LIRIO DEL VALLE, CICLAMEN	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,946	- 0,950
DENSIDAD 25/25	0,945	- 0,949
INDICE REFRACCION nD20	1,5030	- 1,5070
INDICE REFRACCION nD25	1,5010	- 1,5050
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	270	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	75,00	
RIQUEZA (%GC)	> 98,5; ALCOHOL CICLAMEN < 1,5%	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 2	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	0,0053 hPa (20ºC)	
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. CONTIENE 0,02% DE ALFA-TOCOFEROL.

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.