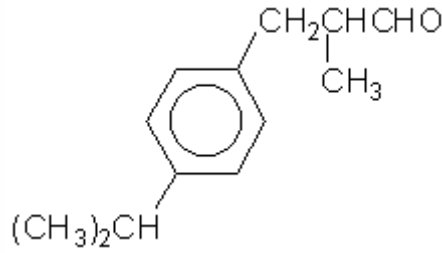


FICHA TECNICA

VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 21/05/24 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

| | |
|----------------------------|---|
| 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 20°C | LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE |
| COLOR | DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO |
| OLOR | FLORAL, LIRIO DEL VALLE, CICLAMEN |
| SABOR | |
| DENSIDAD A 20°C (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 (°) | / |
| PUNTO DE EBULLICION (°C) | 270 |
| PUNTO DE FUSION (°C) | - |
| PUNTO DE INFLAMACION (°C) | 75,00 |
| RIQUEZA (%GC) | > 98,5; ALCOHOL CICLAMEN < 0,2% |
| ACIDEZ (mg KOH/g) | < 2 |
| SOLUBILIDAD | INSOLUBLE EN AGUA |
| PRESION VAPOR | 0,0053 hPa (20°C) |
| 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.