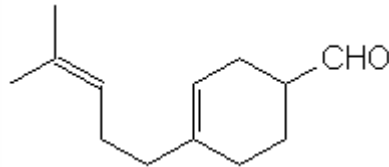


FICHA TECNICA

VERSION 5,00 **FECHA VERSION** 11/04/24 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

| | |
|----------------------------|---|
| 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 20°C | LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE |
| COLOR | DE INCOLORO A AMARILLO |
| OLOR | CITRICO, ALDEHIDICO, FLORAL, OZONO |
| SABOR | |
| DENSIDAD A 20°C (g / ml) | 0,926 - 0,935 |
| DENSIDAD 25/25 | - |
| INDICE REFRACCION nD20 | 1,4880 - 1,4920 |
| INDICE REFRACCION nD25 | - |
| ROTACION OPTICA (°) | / |
| PUNTO DE EBULLICION (°C) | CA. 228°C (1 atm) |
| PUNTO DE FUSION (°C) | - |
| PUNTO DE INFLAMACION (°C) | 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. PUEDE CONTENER 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.