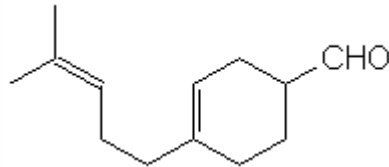


## FICHA TECNICA

**VERSION** 5,00 **FECHA VERSION** 07/02/22 **FECHA IMPRESION** 16/08/24

**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 INCOLO 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)** 115,00  
**RIQUEZA (%GC)** ISOMERO 1: 20-40; ISOMERO 2 60-80; ALDEHIDO > 96  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 5  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA. SOLUBLE EN ACEITE  
**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.  
BHT <0,5%. INERTIZAR CON NITROGENO.

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.