

## FICHA TECNICA

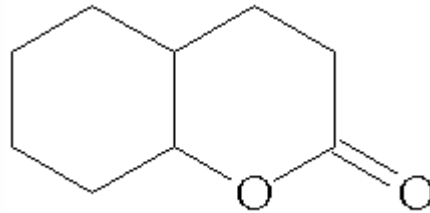
**VERSION** 5,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** BICICLONONALACTONA IFF  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** OCTAHIDRO-2H-1BENZOPIRAN-2-ONA  
**SINONIMOS** BICLONONALACTONA, OCTAHIDROCUMARINA

**FORMULA** C9 H14 O2  
**PESO MOLECULAR** 154,00  
**CAS** 4430-31-3

**EINECS** 224-623-4

**FEMA** 3791  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2932209090



**Nº REGISTRO REACH** 01-2120746527-47

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** INCOLORO  
**OLOR** DULCE, A NUEZ, TONKA  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 1,085 - 1,095  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4880 - 1,4940  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** -  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 112,00  
**RIQUEZA (%GC)** CIS 56-66%, TRANS 33-43%, SUMA ISOMEROS > 98%  
**ACIDEZ (mg KOH/g)**  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** 0,0002 calc. (kPa)  
**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 36 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

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.