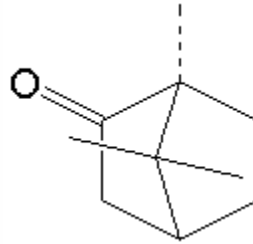


## FICHA TECNICA

**VERSION** 7,00 **FECHA VERSION** 27/04/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

**PRODUCTO** ALCANFOR  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 1,7,7-TRIMETILBICICLO(2.2.1)HEPTAN-2-ONA  
**SINONIMOS** 1,7,7,-TRIMETILBICICLO(2.2.1)HEPTAN-2-ONA

**FORMULA** C10 H16 O  
**PESO MOLECULAR** 152,00  
**CAS** 76-22-2  
**CAS 2** 21368-68-3  
**EINECS** 200-945-0  
**EINECS 2** 244-350-4  
**FEMA** -  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2914290040



**Nº REGISTRO REACH** 01-2119966156-31

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** SOLIDO CRISTALINO  
**COLOR** BLANCO  
**OLOR** PENETRANTE, CALIDO, MENTA, HERBACEO  
**SABOR**

**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** -  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** -  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** -2,00 / 5,00  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 209  
**PUNTO DE FUSION (°C)** > 170  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 66,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 94  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** SOLUBILIDAD EN AGUA: 0,12%  
**PRESION VAPOR** 0,18 mm Hg (20°C)  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE 1:1 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 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.  
MEZCLAS VAPOROSAS DE ALCANFOR Y AIRE SON EXPLOSIVAS (LIMITE 0.6-3.5%)

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.