

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/05/24

**PRODUCTO** DIHYDROAMBRETTOLIDE BM SYNAROME  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** OXACICLOHEPTADECAN-2-ONA  
**SINONIMOS** DIHIDROAMBRETTOLIDE, HEXADECANOLIDE

**FORMULA** C16 H30 O2  
**PESO MOLECULAR** 254,00  
**CAS** 109-29-5

**EINECS** 203-662-0



**PARTIDA ARANCELARIA** 2932209090

**Nº REGISTRO REACH** Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** SOLIDO CRISTALINO / LIQUIDO  
**COLOR** BLANCO  
**OLOR** ALMIZCLE, CRISTALINO, VIBRANTE  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** -  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** -  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 377  
**PUNTO DE FUSION (°C)** > 30  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 101,00  
**RIQUEZA (%GC)** > 98  
**ACIDEZ (mg KOH/g)**  
**SOLUBILIDAD** PARCIALMENTE SOLUBLE EN AGUA: 0,04727 mg/l  
**PRESION VAPOR** 0,00002 mm Hg (25°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 24 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.