

## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 29/04/24

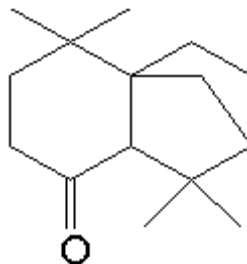
**PRODUCTO** ISOLONGIFOLANONE  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 2H-2,4A-METANONAFTALEN-8(5H)ONA,HEXAHIDROTETRAMETL  
**SINONIMOS** CHANDANONE, ISOLONGIFOLANONE, PICONIA

**FORMULA** C15 H24 O  
**PESO MOLECULAR** 220,00  
**CAS** 23787-90-8

**EINECS** 245-890-3

**PARTIDA ARANCELARIA** 2914290090

**Nº REGISTRO REACH** 01-2120136162-69



## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR** DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO  
**OLOR** SECO, AMADERADO, TIERRA, PACHULÍ  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,998 - 1,007  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4980 - 1,5030  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 280-300 (1 atm)  
**PUNTO DE FUSION (°C)** -  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 110,00  
**RIQUEZA (%GC)** CETONA MAYORITARIA: 60-80%. TOTAL CETONAS > 80%  
**ACIDEZ (mg KOH/g)**  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** < 0,1 kPa (20°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.