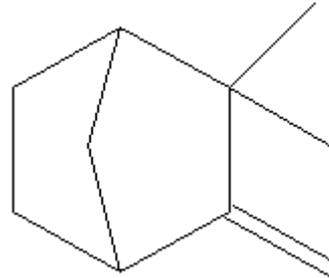


## FICHA TECNICA

**VERSION** 5,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 24/04/24

**PRODUCTO** CANFENO  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 2,2-DIMETIL-3-METILENO NORBORNANO  
**SINONIMOS** 3,3-DIMETIL-2-METILENO NORCANFANO

**FORMULA** C10 H16  
**PESO MOLECULAR** 136,20  
**CAS** 79-92-5  
**CAS 2** 5794-04-7  
**EINECS** 201-234-8  
**EINECS 2** 227-337-8  
**FEMA** 2229  
**PARTIDA ARANCELARIA** 2902190000



**Nº REGISTRO REACH** 01-2119446293-40

## ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20°C** LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE/SOLIDO  
**COLOR** INCOLORO/BLANCO  
**OLOR** TERPENICO, ALCANFORADO  
**SABOR** ALCANFORADO  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** -  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** -  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** -48,00 / -5,00  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)** 150 - 160°C  
**PUNTO DE FUSION (°C)** CA. 50°C  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 36,00  
**RIQUEZA (%GC)** CANFENO > 80  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** -  
**SOLUBILIDAD** SOLUBILIDAD EN AGUA: 4,2 mg/L (20°C)  
**PRESION VAPOR** APROX. 1 mm Hg (25°C)  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** CANFENO + TERPENOS C10H16 > 95%. A TEMPERATURA AMBIENTE, EL CANFENO ES UNA MASA SOLIDA BLANCA (O INCOLORA SI LA MUESTRA ES PEQUEÑA). CUANDO SE FUNDE, ES UN LIQUIDO INCOLORO.

## 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.  
FUNDIR Y HOMOGENEIZAR ANTES DE USAR. TEMPERATURA DE CALEFACCION RECOMENDADA: 50°C

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.

ESTE PRODUCTO NO HA SIDO FILTRADO POR MOTIVOS TECNOLOGICOS. DESACONSEJAMOS SU USO SIN FILTRAR CUANDO SE UTILICE COMO MATERIA PRIMA PARA ALIMENTOS DESTINADOS AL CONSUMIDOR FINAL.