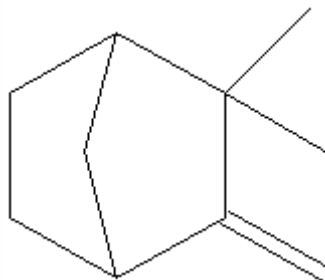


FICHA TECNICA

VERSION 5,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 02/05/24

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.