

FICHA TECNICA

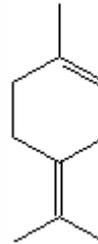
VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 26/01/21 **FECHA IMPRESION** 19/09/24

PRODUCTO TERPINOLENO 95
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC P-MENT-1,4(8)-DIENO
SINONIMOS ALFA-TERPINOLENO; 1-METIL-4-ISOPROPILIDENO-1-CICLOHEXENO

FORMULA C10 H16
PESO MOLECULAR 136,00
CAS 586-62-9

EINECS 209-578-0

FEMA 3046
PARTIDA ARANCELARIA 2902190000



Nº REGISTRO REACH 01-2119982325-32

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR DULCE, A PINO, LIMA, ANIS, HERBACEO
SABOR CITRICO, ALGO DULCE
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,856 - 0,862
DENSIDAD 25/25 0,855 - 0,861
INDICE REFRACCION nD20 1,4870 - 1,4910
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 183 - 185
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 60,00
RIQUEZA (%GC) TERPINOLENO > 95
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR < 1 mmHg 20°C
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE 1:6 EN ETANOL 90%.

OTROS DATOS TECNICOS PEROXIDOS: < 20mmol/l

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.
POLIMERIZA CON FACILIDAD. INERTIZAR CON NITROGENO.

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.