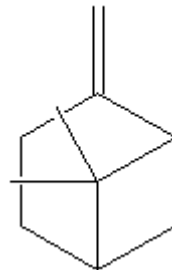


FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 02/10/23 **FECHA IMPRESION** 15/01/25

PRODUCTO BETA-PINENO CHINA 95, NATURAL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 6,6-DIMETIL-2-METILENO-BICICLO-[3.1.1]HEPTANO
SINONIMOS LEVO-BETA-PINENO, PIN-2(10)-ENO

PLANTA DE ORIGEN Pinus spp.
PARTE PLANTA DESTILACION DEL AGUARRAS DEL PINO
FORMULA C10 H16
PESO MOLECULAR 136,00
CAS 18172-67-3
CAS 2 127-91-3
EINECS 242-060-2
EINECS 2 204-872-5
FEMA 2903
PARTIDA ARANCELARIA 2902190000



APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR INCOLORO
OLOR SECO, AMADERADO, PINO, RESINOSO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,866 - 0,876
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4760 - 1,4810
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -22,00 / -16,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) 166
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 43,00
RIQUEZA (%GC) > 95
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD SOLUBLE EN ALCOHOL 90%
PRESION VAPOR < 10 mmHg (20°C)
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL. SOLUBLE 1-6 v/v EN ETANOL 90°(25°C)
OTROS DATOS TECNICOS PEROXIDOS < 10 mmol/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.
MANTENER ALEJADO DE FUENTES DE IGNICION. 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.