

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/11/19 **FECHA IMPRESION** 13/08/22

PRODUCTO BETA-BISABOLENO 90% BIOTECH
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
NOMBRE IUPAC (S)-1-METIL-4-(5-METIL-1-METILEN-4-HEXENIL)CICLOHEXANO
SINONIMOS

PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA

FORMULA C15 H24

PESO MOLECULAR 204,40

CAS 495-61-4

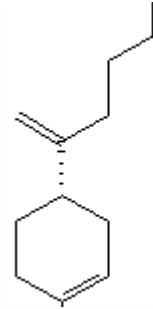
EINECS 610-461-5

FEMA 4940

PARTIDA ARANCELARIA 2902190000

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR CITRICO, VERDE, FLORAL
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,830 - 0,890
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4850 - 1,5150
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 270-274
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 92,00
RIQUEZA (%GC) > 90
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD CASI INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL, TRIACETINA Y ACEITES.

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.

TEMPERATURA DE ALMACENAJE RECOMENDADA: 2-8°C. 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.