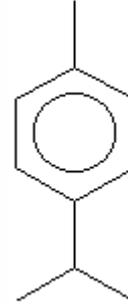


FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 17/07/24

PRODUCTO PARA-CIMENO NATURAL
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC 1-METIL-4-ISOPROPILBENCENO
SINONIMOS P-ISOPROPILTOLUENO, 1-METIL-4-(1-METILETIL)-BENCENO, P-CIMOL

PLANTA DE ORIGEN Trachyspermum ammi
PARTE PLANTA SEMILLAS
FORMULA C10 H14
PESO MOLECULAR 134,22
CAS 99-87-6



EINECS 202-796-7

FEMA 2356
PARTIDA ARANCELARIA 2902900000

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 DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR CITRICO, TERPENICO, LIMON, BERGAMOTA
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,854 - 0,861
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4840 - 1,4910
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -2,00 / 2,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) 179°C (760 mmHg)
PUNTO DE FUSION (°C) -68
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 47,00
RIQUEZA (%GC) > 95
ACIDEZ (mg KOH/g) < 1
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS OBTENIDO A PARTIR DEL ACEITE ESENCIAL DE AJOWAN.

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.

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.