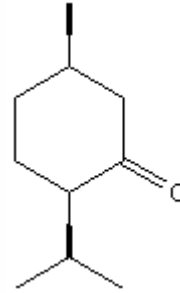


FICHA TECNICA

VERSION 3,00 **FECHA VERSION** 29/10/14 **FECHA IMPRESION** 14/08/22

PRODUCTO ISOMENTONA
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
NOMBRE IUPAC 5-METIL-2-(1-METILETIL)-CICLOHEXANONA
SINONIMOS 5-METIL-2-(1-METILETIL)-CICLOHEXANONA

PLANTA DE ORIGEN Mentha arvensis
PARTE PLANTA MINT OIL
FORMULA C10 H18 O
PESO MOLECULAR 154,30
CAS 491-07-6
CAS 2 36977-92-1
EINECS 207-727-4
EINECS 2 253-295-5
FEMA 3460, 2667
PARTIDA ARANCELARIA 2914290090



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
COLOR INCOLORO
OLOR REFRESCANTE, A MENTA
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,895 - 0,905
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4500 - 1,4550
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C)
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 87,00
RIQUEZA (%GC) ISOMENTONA >85%; MENTONA 4-10%; SUMA >95%
ACIDEZ (mg KOH/g) < 1
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

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.

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.