

FICHA TECNICA

VERSION 4,00 **FECHA VERSION** 18/01/16 **FECHA IMPRESION** 11/08/22

PRODUCTO IONONA ALFA 50% NATURAL
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
NOMBRE IUPAC 4-(2,6,6-TRIMETIL-2-CICLOHEXEN-1-IL)-3-BUTEN-2-ONA
SINONIMOS ALFA-CICLOCITRILEDENACETONA

PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA

FORMULA C13 H20 O

PESO MOLECULAR 192,00

CAS 127-41-3

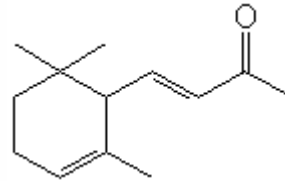
EINECS 204-841-6

FEMA 2594

PARTIDA ARANCELARIA 2914230000

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 DULCE, A FRAMBUESA
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,860 - 0,880
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4200 - 1,4400
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) -5,00 / 5,00
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 14,00
RIQUEZA (%GC) ALFA IONONA: 50/ETANOL NAT. 40/AC. ETILO NAT:10
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD PARCIALMENTE SOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS Obtenido de Oleoresina de zanahoria que contiene alfa y beta-Carotenos, los cuales son partidos y entonces se purifica la ionona por destilación.

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

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.