

FICHA TECNICA

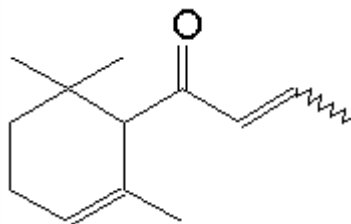
VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 29/03/12 **FECHA IMPRESION** 27/07/24

PRODUCTO DAMASCONA ALFA
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC (E)-1-(2,6,6-TRIMETIL-2-CICLOHEXEN-1-IL)-2-BUTEN-1-ONA
SINONIMOS

FORMULA C13 H20 O
PESO MOLECULAR 192,00
CAS 24720-09-0

EINECS 246-430-4

FEMA 3659
PARTIDA ARANCELARIA 2914290090



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 DIFUSIVO, FLORAL, ROSA, FRUTAL, MANZANA
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,932 - 0,938
DENSIDAD 25/25 0,929 - 0,935
INDICE REFRACCION nD20 1,4940 - 1,4980
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 250 °C (101325 Pa)
PUNTO DE FUSION (°C) 4 °C
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 94,00
RIQUEZA (%GC) CIS 1-10%; TRANS >90%; SUMA DE ISOMEROS > 95%
ACIDEZ (mg KOH/g) < 1
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR 3,2 Pa (25°C)
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.
PUEDE ESTAR ESTABILIZADO CON UN 0,05% DE ALFA-TOCOFEROL (VITAMINA E - E307)

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.