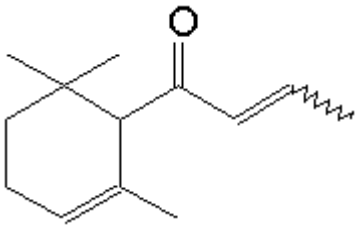
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	29/03/12	**FECHA IMPRESION**	16/05/24

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 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	DIFUSIVO,FLORAL,ROSA,FRUTAL,MANZANA	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (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 (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	250 ºC (101325 Pa)	
PUNTO DE FUSION (ºC)	4 ºC	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	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 (25ºC)	
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.