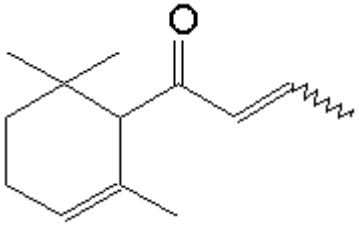
FICHA TECNICA

VERSION	3,00	**FECHA VERSION**	09/06/20	**FECHA IMPRESION**	18/05/24

PRODUCTO	DAMASCONA ALFA FIRMENICH 937470
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
CAS 2	43052-87-5
EINECS	246-430-4
EINECS 2	-
FEMA	4088
PARTIDA ARANCELARIA	2914290090



Nº REGISTRO REACH	01-2120105799-47

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	1,4920	- 1,4960
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	-	
PUNTO DE FUSION (ºC)		
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	110,00	
RIQUEZA (%GC)	CIS 4-10%; TRANS 87-94%; SUMA > 90%	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 1	
SOLUBILIDAD	SOLUBLE EN ETANOL DE 95º EN CUALQUIER PROPORCION	
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA	
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN ETANOL 10% (p/v)	

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.

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.