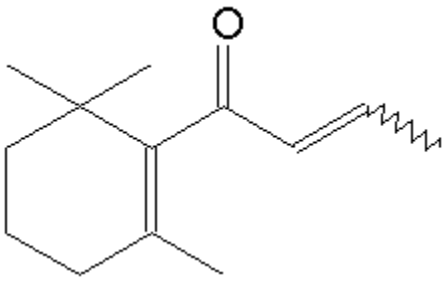
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	05/06/23	**FECHA IMPRESION**	16/05/24

PRODUCTO	DAMASCONA BETA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	(2E)-1-(2,6,6-TRIMETIL-1-CICLOHEXEN-1-IL)-2-BUTEN-1-ONA
SINONIMOS	
FORMULA	C13 H20 O
PESO MOLECULAR	192,00
CAS	23726-91-2
EINECS	245-842-1
FEMA	3243
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 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO	
OLOR	FRUTAL,FLORAL,INTENSA,ROSA,CIRUELA	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,932	- 0,940
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4960	- 1,5000
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	CA. 254ºC (97 kPa)	
PUNTO DE FUSION (ºC)	CA. 9ºC	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	108,00	
RIQUEZA (%GC)	CIS 1-6%; TRANS 89-96%; CIS+TRANS >95%	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 1	
SOLUBILIDAD	SOLUBLE EN AGUA 194 mg/l (20ºC)	
PRESION VAPOR	26 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.

INERTIZAR CON NITROGENO.

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.