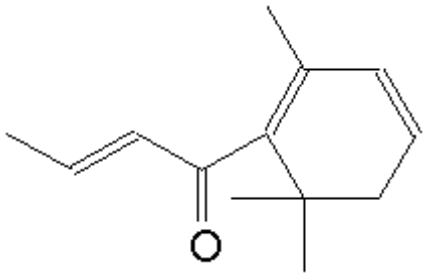
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	18/05/24

PRODUCTO	DAMASCENONA FIRMENICH 937450
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	2-BUTEN-1-ONA,1-(2,6,6-TRIMETIL-1,3-CICLOHEXADIEN-1-ILO)-
SINONIMOS	BETA-DAMASCENONA, 1-(2,6,6-TRIMETIL-1,3-CICLOHEXADIENIL)-2-BUTENONA
FORMULA	C13 H18 O
PESO MOLECULAR	190,00
CAS	23696-85-7
CAS 2	23726-93-4
EINECS	245-833-2
EINECS 2	245-844-2
FEMA	3420
PARTIDA ARANCELARIA	2914290090
APTO ALIMENTACION	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
Nº REGISTRO REACH	01-2120105798-49



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	AMARILLO PALIDO A AMARILLO
OLOR	FLORAL,FRUTAL,ROSA,CIRUELA,TABACO
SABOR	FLORAL,FRUTAL,MEMBRILLO,ROSA,COCIDO
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,944 - 0,950
DENSIDAD 25/25	0,943 - 0,949
INDICE REFRACCION nD20	1,5100 - 1,5140
INDICE REFRACCION nD25	1,5080 - 1,5120
ROTACION OPTICA (º)	/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	-
PUNTO DE FUSION (ºC)	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	110,00
RIQUEZA (%GC)	> 98
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 1
SOLUBILIDAD	EN CUALQUIER PROP. EN ETANOL 95º
PRESION VAPOR	-
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.

0,05% ALFA-TOCOFEROL SINTETICO (E-307) COMO ESTABILIZANTE

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.