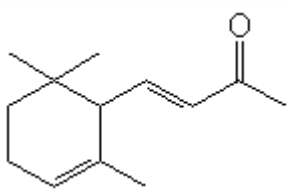
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	27/07/05	**FECHA IMPRESION**	19/05/24

PRODUCTO	IONONA ALFA IFF
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	4-(2,6,6-TRIMETIL-2-CICLOHEXEN-1-IL)-3-BUTEN-2-ONA
SINONIMOS	4-(2,2,6-TRIMETIL-2-CICLOHEXEN-1-IL)-3-BUTEN-2-ONA
FORMULA	C13 H20 O
PESO MOLECULAR	192,00
CAS	127-41-3
EINECS	204-841-6
FEMA	2594
PARTIDA ARANCELARIA	2914230000



Nº REGISTRO REACH	Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
COLOR	DE INCOLORO A AMARILLO PALIDO
OLOR	AMADERADO,FLORAL,A VIOLETAS,FRUTAL
SABOR	
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,931 - 0,935
DENSIDAD 25/25	0,930 - 0,934
INDICE REFRACCION nD20	1,5010 - 1,5040
INDICE REFRACCION nD25	-
ROTACION OPTICA (º)	/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	260ºC
PUNTO DE FUSION (ºC)	<25ºC
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	113,00
RIQUEZA (%GC)	>92; ALFA 69-76; GAMMA 3-8; BETA 13-20; PSEUDO < 1
ACIDEZ (mg KOH/g)	-
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR	0,02 mbar (25ºC)
OTRAS SOLUBILIDADES	SOLUBLE EN AGUA 0,27 g/l (25ºC)

OTROS DATOS TECNICOS	UNA CALIDAD EXCELENTE DE ALFA-IONONA. ESTA ES LA IONONA MAS FLORAL Y MAS PARECIDA A LA VIOLETA. INDICE DE PEROXIDOS < 10 mmol/L

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.

CONTIENE 0,1% DE BHT

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.