FICHA TECNICA

VERSION	3,00	**FECHA VERSION**	31/05/22	**FECHA IMPRESION**	28/03/24

PRODUCTO	GAMMA-METILIONONA COEUR 95
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	3-BUTEN-2-ONA,3-METIL-4-(2,6,6-TRIMETIL-2-CICLOHEXEN-1-ILO)
SINONIMOS	ISO-ALFA-METIL IONONA,ISORALDEINE 95,GAMMA-METILIONONA COEUR
FORMULA	C14 H22 O
PESO MOLECULAR	206,30
CAS	127-51-5
CAS 2	1335-46-2
EINECS	204-846-3
EINECS 2	215-635-0
FEMA	2714
PARTIDA ARANCELARIA	2914230000
Nº REGISTRO REACH	Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE	
COLOR	AMARILLO PALIDO	
OLOR	AMADERADO, VIOLETA, FRUTAL	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	0,929	- 0,935
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,4990	- 1,5030
INDICE REFRACCION nD25		-
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	266,2	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	106,00	
RIQUEZA (%GC)	SUMA ISOMEROS > 95%; ALFA ISOMETIL IONONA: > 80%	
ACIDEZ (mg KOH/g)	< 1	
SOLUBILIDAD	CASI INSOLUBLE EN AGUA: 16 mg/l APROX.(20ºC)	
PRESION VAPOR	NO DETERMINADA	
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.

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.