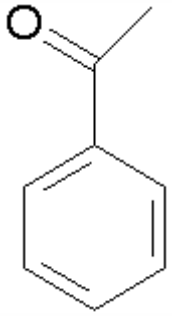
FICHA TECNICA

VERSION	4,00	**FECHA VERSION**	26/04/22	**FECHA IMPRESION**	25/04/24

PRODUCTO	ACETOFENONA
USOS	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC	ACETOFENONA
SINONIMOS	ACETILBENCENO, METIL FENIL CETONA
FORMULA	C8 H8 O
PESO MOLECULAR	120,15
CAS	98-86-2
EINECS	202-708-7
FEMA	2009
PARTIDA ARANCELARIA	2914390090
Nº REGISTRO REACH	Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20ºC	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE/SOLIDO	
COLOR	INCOLORO	
OLOR	DULCE, PENETRANTE, QUIMICO	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (g / ml)	1,025	- 1,029
DENSIDAD 25/25		-
INDICE REFRACCION nD20	1,5330	- 1,5350
INDICE REFRACCION nD25	1,5280	- 1,5340
ROTACION OPTICA (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	202 (1 atm)	
PUNTO DE FUSION (ºC)	> 18,5	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	82,00	
RIQUEZA (%GC)	> 98,5	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	SOLUBILIDAD EN AGUA: 5,5 g/L	
PRESION VAPOR	< 1 kPa (50ºC, CALCULADO)	
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.

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.