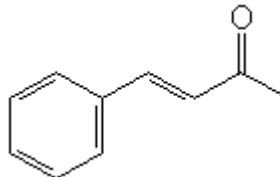


## FICHA TECNICA

**VERSION** 3,00 **FECHA VERSION** 22/03/23 **FECHA IMPRESION** 21/12/24

<b>PRODUCTO</b>	BENCILIDENACETONA
<b>USOS</b>	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
<b>NOMBRE IUPAC</b>	4-FENIL-3-BUTEN-2-ONA
<b>SINONIMOS</b>	4-FENIL-3-BUTEN-2-ONA, BENZALACETONA, BENCILIDENACETONA
<b>FORMULA</b>	C10 H10 O
<b>PESO MOLECULAR</b>	146,20
<b>CAS</b>	122-57-6
<b>EINECS</b>	204-555-1
<b>FEMA</b>	2881
<b>PARTIDA ARANCELARIA</b>	2914390090
<b>APTO ALIMENTACION</b>	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
<b>Nº REGISTRO REACH</b>	Disponible bajo petición. El producto se puede suministrar con o sin REACH.



## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO/SOLIDO
<b>COLOR</b>	DE AMARILLO CLARO A AMARILLO
<b>OLOR</b>	FLORAL, ALGO BUTIRICO
<b>SABOR</b>	A MANTEQUILLA, A QUESO, A FRAMBUESA
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	-
<b>DENSIDAD 25/25</b>	-
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	-
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	261
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	CA. 39 - 42
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	116,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 98
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	-
<b>SOLUBILIDAD</b>	SOLUBLE EN AGUA 1,3 g/L
<b>PRESION VAPOR</b>	< 0,1 mbar A 20°C
<b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>	SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** PUNTO DE SOLIDIFICACION > 38,5°C

## ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.  
SUPERADOS LOS 9 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.