

## FICHA TECNICA

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

**PRODUCTO** FENILETANOL NATURAL FIRMENICH 972375  
**USOS** Materia prima industrial no destinada a su uso directo.  
**NOMBRE IUPAC** 2-FENILETILALCOHOL  
**SINONIMOS** 2-FENILETANOL, BENCILCARBINOL, BENCENOETANOL, BETA-FENILETILALCOHOL

### PLANTA DE ORIGEN

#### PARTE PLANTA

**FORMULA** C8 H10 O

**PESO MOLECULAR** 122,00

**CAS** 60-12-8

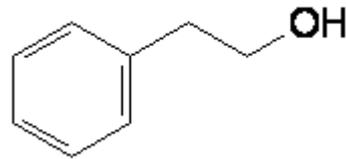
**EINECS** 200-456-2

**FEMA** 2858

**PARTIDA ARANCELARIA** 2906290085

**APTO ALIMENTACION** DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

**Nº REGISTRO REACH** 01-2119963921-31



## ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO FLUIDO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	DE INCOLORO A AMARILLO CLARO
<b>OLOR</b>	FLORAL, ROSA, MIEL
<b>SABOR</b>	
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	1,018 - 1,021
<b>DENSIDAD 25/25</b>	1,017 - 1,020
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,5310 - 1,5340
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	1,5290 - 1,5320
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	219 (1019hPa)
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	-25.8
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	98,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	> 98
<b>ACIDEZ (mg KOH/g)</b>	< 1
<b>SOLUBILIDAD</b>	INSOLUBLE EN AGUA
<b>PRESION VAPOR</b>	3,999678 (Pa)
<b>OTRAS SOLUBILIDADES</b>	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.