

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 09/03/09 **FECHA IMPRESION** 15/08/22

PRODUCTO FENILETANOL NATURAL FIRMENICH 972375
USOS Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de aromas y/o fragancias.
NOMBRE IUPAC 2-FENILETILALCOHOL
SINONIMOS BENCILCARBINOL, BENCENOETANOL, BETA-FENILETILALCOHOL

PLANTA DE ORIGEN

PARTE PLANTA

FORMULA C8 H10 O

PESO MOLECULAR 122,00

CAS 60-12-8

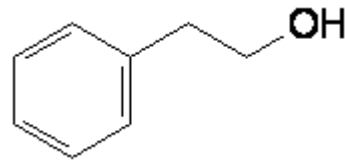
EINECS 200-456-2

FEMA 2858

PARTIDA ARANCELARIA 2906290030

APTO ALIMENTACION DISPONIBLE BAJO PETICIÓN

Nº REGISTRO REACH 01-2119963921-31



ESPECIFICACIONES

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