

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 18/05/24

PRODUCTO DIMETIL FENIL ETIL CARBINOL FIRMENICH 920100 (CARBINOL MUGUET)

USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.

NOMBRE IUPAC 2-METIL-4-FENIL-2-BUTANOL

SINONIMOS 2-METIL-4-FENIL-2-BUTANOL, DIMETIL FENIL ETIL CARBINOL

 FORMULA
 C11 H16 O

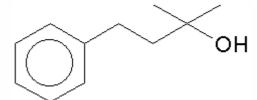
 PESO MOLECULAR
 164,25

 CAS
 103-05-9

EINECS 203-074-4

PARTIDA ARANCELARIA 2906290090

Nº REGISTRO REACH 01-2120758978-28



ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO CRISTALIZABLE

COLOR INCOLORO
OLOR FLORAL, ROSADO

SABOR

 DENSIDAD A 20°C (g / ml)
 0,958
 - 0,966

 DENSIDAD 25/25
 0,957
 - 0,965

 INDICE REFRACCION nD20
 1,5080
 - 1,5130

 INDICE REFRACCION nD25
 1,5060
 - 1,5110

 ROTACION OPTICA (°)
 /

PUNTO DE EBULLICION (°C) PUNTO DE FUSION (°C) PUNTO DE INFLAMACION (°C) 101,00
RIQUEZA (%GC) > 97

SOLUBILIDADINSOLUBLE EN AGUAPRESION VAPOR0,53 Pa a 20°COTRAS SOLUBILIDADESSOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS

ACIDEZ (mg KOH/g)

ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ. SUPERADOS LOS 18 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.