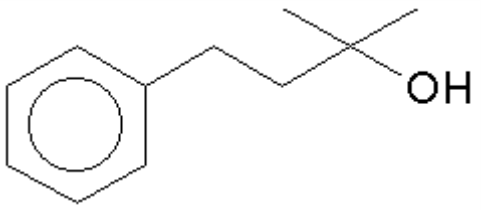
FICHA TECNICA

VERSION	1,00	**FECHA VERSION**	19/09/22	**FECHA IMPRESION**	28/04/24

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 20ºC	LIQUIDO CRISTALIZABLE	
COLOR	INCOLORO	
OLOR	FLORAL, ROSADO	
SABOR		
DENSIDAD A 20ºC (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 (º)		/
PUNTO DE EBULLICION (ºC)	-	
PUNTO DE FUSION (ºC)	-	
PUNTO DE INFLAMACION (ºC)	101,00	
RIQUEZA (%GC)	> 97	
ACIDEZ (mg KOH/g)	-	
SOLUBILIDAD	INSOLUBLE EN AGUA	
PRESION VAPOR	0,53 Pa a 20ºC	
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 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.