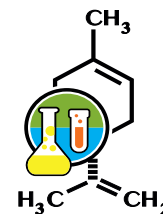


ALCOHOL BENCÍLICO

No CAS:	100-51-6.
No ONU:	NO REGULADO
SINÓNIMOS:	FENIL METANOL, FENIL CARBINOL
FAMILIA:	ALCOHOLES AROMÁTICOS.
FORMULA:	$C_6H_5CH_2OH$.



QUIMSA

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

APARIENCIA:	LÍQUIDO CLARO Y LIBRE DE SÓLIDOS SUSPENDIDOS.
DENSIDAD:	1.04 GR/ML @ 20 °C.
PH:	7.0 (NEUTRO).
SOLUBILIDAD:	SOLUBLE EN LA MAYORÍA DE SOLVENTES ORGÁNICOS POCO SOLUBLE EN AGUA
INFLAMABILIDAD:	LÍQUIDO INFLAMABLE CATEGORIA 3, H226, H316, H318, H330.
OLOR:	AFRUTADO DULCE
FLASH POINT:	100.0 °C COPA CERRADA.
INDICE DE REFRACCIÓN:	1.539 @ 20°C.
TENSIÓN SUPERFICIAL:	41.1 DIN/CM @ 20°C.

DESCRIPCIÓN

• ES UN LÍQUIDO INCOLORO CON OLOR AFRUTADO DULCE, SE OBTIENE A PARTIR DE LA HIDRÓLISIS DEL CLORURO DE BENCILO EN PRESENCIA DE HIDRÓXIDO DE SODIO. SE PRODUCE DE FORMA NATURAL POR ALGUNAS PLANTAS Y SE ENCUENTRA EN VARIAS FRUTAS.

APLICACIÓN

• FABRICACIÓN Y DILUYENTE DE TINTAS DE IMPRESIÓN.
 • DILUYENTE Y REMOVEDOR DE ACEITES, GOMAS NATURALES, RESINAS ALQUIDÁLICAS Y RESINAS EPÓXICAS.
 • TAMBIÉN ES UTILIZADO COMO CONSERVADOR POR SUS PROPIEDADES ANTIMICROBIANAS .
 • BASE PARA LA PERFUMERIA.

PRESENTACIÓN:



TAMBOR DE 200 LTS.

GARRAFA DE 50 LTS.

GARRAFA DE 20 LTS.