

Código:	QUIMICA 2 R S.A de C.V	
Fecha: 03/02/2022	FICHA TECNICA	
Página: 1 de 1	ALCOHOL BENCILICO	

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

FÓRMULA ORGANICA: C₆H₅CH₂OH.

El alcohol bencílico es un líquido incoloro con un aroma suave agradable. Es un solvente útil a causa de su polaridad, baja toxicidad, y baja presión de vapor. El alcohol bencílico es parcialmente soluble en agua (4 g/100 ml) y es completamente miscible en alcoholes y éter etílico.

El alcohol bencílico se utiliza principalmente en la formulación de productos cosméticos en la industria del cuidado personal como conservador, por sus propiedades antibacterianas, astringentes, refrescantes y disolventes en conservadores, tónicos faciales, lociones y fragancias.

ESPECIFICACIONES.

PARAMETROS	ESPECIFICACION
APARIENCIA	LIQUIDO CLARO ACEITOSO INCOLORO
PUREZA %	99.95 MIN.
BENZADEHIDO PPM	300 MAX.
ACIDEZ (COMO ACIDO DE BENZOICO) %	0.1 MAX.
CLORURO %	0.005 MAX.
COLOR (HAZEN)	10 MAX.
GRAVEDAD ESPECIFICA (20°C)	1.043-1.048
INDICE DE REFRACCION (20°C)	1.538-1.541
AGUA	0.1 MAX
CLARIDAD DB DE LA SOLUCION (1+30)	CLARA

ALMACENAMIENTO

***Condiciones de almacenamiento:**

Mantenga el producto en lugares frescos y en su empaque original, fuera de la luz solar directa y lejos de combustibles. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo; lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer, 2 años en condiciones adecuadas.

PRESENTACION: tambos 200 kg
granel