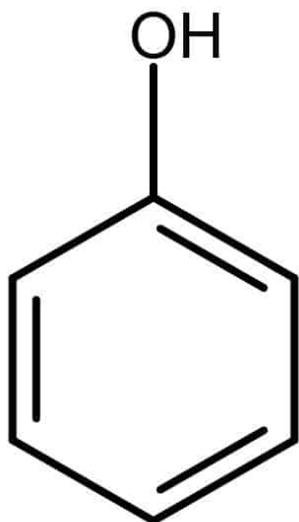


h1>Fenol puro [108-95-2]



Número de CAS: **108-95-2**

Fórmula de resumen: **C6H5OH**

Masa molar: **94.11 g / mol**

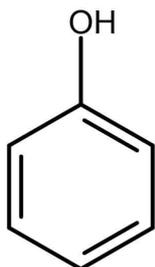
Sinónimos: **hidroxibenceno, ácido carbólico**

Traducción [ENG]: **phenol**

Aplicación: **El fenol se usa para la producción de varias resinas de fenol, como intermediario en la producción de muchos colorantes y productos farmacéuticos, como desinfectante para inodoros, pisos y sistemas de alcantarillado. Se utiliza como análisis tópico antiséptico y reactivo químico.**

VARIANTES

Imagen



Precio

€340,78 bruto | €277,06 neto

Paquete de tamaño

25 kg

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Fenol AR [108-95-2]

El fenol se usa para la producción de varias resinas de fenol, como intermediario en la producción de muchos colorantes y productos farmacéuticos, como desinfectante para inodoros, pisos y sistemas de alcantarillado. Se utiliza como análisis tópico antiséptico y reactivo químico. Se detectó en el humo del cigarrillo y en el escape del automóvil. Se ha encontrado que el humo emitido por una bobina de mosquito en llamas (repelente de mosquitos) contiene partículas submicrométricas recubiertas con fenol y otras sustancias.

Densidad: 1.07 g / cm³ (20 ° C)
Límites de explosividad: 1.3 - 9.5% (V)
Punto de inflamación: 81 ° C
Temperatura de ignición: 595 ° C
Punto de fusión: 40.8 ° C
Valor de pH: 5 (50 g / l, H₂O, 20 ° C)
Presión de vapor: 0.2 hPa (20 ° C)
Densidad aparente: 620 kg / m³.
Solubilidad: 84 g / l

Pictogramas de peligro

Etiquetas para productos químicos peligrosos y mezclas que forman parte del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA). Los pictogramas recomendados por GHS tienen la forma de un conjunto cuadrado en la parte superior. Deben contener un símbolo negro sobre un fondo blanco con un borde rojo.

Reglas de prioridad que deben observarse en relación con el etiquetado de una sustancia:

- el cráneo y las tibias cruzadas, no se debe agregar el pictograma de signo de exclamación
- corrosividad, el signo de exclamación de pictograma no debe agregarse si se trata de irritación de los ojos o la piel.
- peligro para la salud que determina la sensibilización respiratoria, el pictograma de signo de exclamación no debe agregarse si se trata de sensibilización de la piel o irritación de los ojos o la piel.

Fuente: [pictogramas GHS](#)