

HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: F1925 Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: FENOL

Sinónimos: Ácido fénico; ácido carbólico; ácido fenílico; hidróxibenceno

Fórmula	C ₆ H ₅ OH	Punto de fusión	43°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	94.11	Punto de ebullición	181.75°C	Color	Cristal ligeramente rosado
N° CAS	108-95-2	Solubilidad en agua	8.2g/100ml	Olor	Característico

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: PELIGRO Almacenaje: Rojo/Bandas (área inflamables)

Indicación de peligro: H301 H311 H314 H331 H341 H373 H402 H411

Consejos de prudencia:	P201 + P202	P260 + P261	P264	P270	P271	P273 + P391	P280 + P281	P301 + P330 + P331 + P310	P303 + P361 + P353	P304 + P340 + P311	P305 + P351 + P338 + P310	P314	P321 + P322	P361 + P363	P403 + P233 + P405	P501
------------------------	-------------	-------------	------	------	------	-------------	-------------	---------------------------	--------------------	--------------------	---------------------------	------	-------------	-------------	--------------------	------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo (C₆H₅OH) ≥ 99.0%
Claridad de la solución Pasa prueba
Punto de congelación ≥ 40.5°C

Límites máximos:

Agua (H₂O) 0.5%
Residuo despues de evaporación 0.05%