

2000963900

FENOL p.a.

C_6H_6O | *CAS [108-95-2]* | --- | *EINECS 203-632-7*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Acido Fénico, Acido Fenílico, Acido Carbólico, Fenilo Hidróxid, Hidroxibenceno, Oxibenceno
Fórmula de Hill: C_6H_6O
Usos Analíticos: Indicador de pH.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 94,11
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Cambio de estado (aprox.): Cuando está libre de agua y cresol, se congela a 41 ºC y se funde a 43 ºC.
Punto de Ebullición: 182°C
Solubilidad Acuosa: 8,2 g en 100 mL a 15 ºC, muy soluble en agua caliente.

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:
Consejos de Precaución: P280, P301 + P330 + P331, P302 + P352, P305 + P351 + P338, P309 + P310
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca.
NO provocar el vómito.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes..
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.
Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.
Seguir aclarando.
EN CASO DE exposición o malestar: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico
Declaraciones de Peligro: H301 + H311 + H331, H314, H341, H373
Tóxico si se ingiere, por contacto con la piel o si se inhala.
Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Se sospecha que provoca defectos genéticos .
Puede provocar danos en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000963908	1 000 g	Vidrio	En stock
2000963907	500 g	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Cristales o masas cristalinas incoloras o ligeramente rosadas o amarillentas, delicuescentes.
Claridad de la solución	Cumple
Identificación	Cumple
Título	? 99,0%
Punto de congelación	? 40,5°C (base seca)
Residuo después de evaporación	máx. 0,05%
Agua	máx. 0,50%