Sistemas Analíticos



2000980700

PIROGALOL p.a. (A.C.S.)

C6H6O3 | *87-66-1* | *2907.29.00* | *201-762-9*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Acido Pirogálico, 1,2,3-Bencenotriol, 1,2,3-Trihidroxibenceno
Fórmula de Hill: C6H6O3
Usos Analíticos: Secuestrante; agente reductor; indicador de una solución alcalina de oxígeno gaseoso
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 126,11
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Cambio de estado (aprox.): Se sublima cuando se calienta lentamente.
Solubilidad Acuosa: 40 g en 100 mL.
Punto de Fusión: 132°C

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro: 

Consejos de Precaución: P273, P281, P302 + P352, P304 + P340, P308 + P313
Evitar su liberación al medio ambiente.
Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes..
EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
Declaraciones de Peligro: H302 + H312 + H332, H341, H412
Nocivo si se ingiere, por contacto con la piel o si se inhala.
Se sospecha que provoca defectos genéticos .
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000980705	100 g	Vidrio	En stock
2000980706	250 g	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido blanco
Punto de fusión	131,0-135,0°C
Residuo después de ignición	0,005%
Cloruro (Cl)	0,001%
Sulfato (SO4)	0,005%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Hierro (Fe)	0,001%