Sistemas Analíticos



2000980500

MERCURIO (II) CLORURO p.a. (A.C.S.)

HgCl2 | *7487-94-7* | *2827.39.99.000X* | *231-299-8*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Mercurio Bicloruro
Fórmula de Hill: HgCl2
Usos Analíticos: Para preparación de soluciones estándar; Amalgama de zinc para reductor de Jones.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 271,50
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Punto de Fusión: 277°C
Cambio de estado (aprox.): Se sublima sustancialmente a 100 ºC
Solubilidad Acuosa: 6,5 g en 100 mL a 20 ºC

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P273, P280, P281, P301 + P330 + P331, P305 + P351 + P338, P309 + P310
Evitar su liberación al medio ambiente.
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca.
NO provocar el vómito.
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: H300, H314, H341, H361f, H372, H410
Mortal en caso de ingestión.
Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Se sospecha que provoca defectos genéticos .
Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>.
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000980508	1 000 g	PEAD	En stock
2000980505	100 g	Vidrio	En stock
2000980506	250 g	PEAD	En stock
2000980504	50 g	Vidrio	En stock
2000980507	500 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido blanco
Título	? 99,5%
Solución en éter etílico	Cumple
Residuo después de la reducción	máx. 0,02%
Hierro (Fe)	máx. 0,002%