Sistemas Analíticos



Biopack Your Chemical Support

2000164900

ACIDO PERIODICO p.a.

H5IO6 | *10450-60-9* | *2811.19.80* | *233-937-0*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Acido Peryódico
Fórmula de Hill: H5IO6
Usos Analíticos: Oxidante; para determinación de manganeso.
Bibliografía: A.C.S.10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 227,96
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Solubilidad Acuosa: Muy soluble
Punto de Fusión: 122°C
Temperatura de descomposición: 130-140°C

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro: 

Consejos de Precaución: P210, P301 + P330 + P331, P305 + P351 + P338, P221, P280
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes.
— No fumar.
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.
Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles, compuestos de metales pesados, ácidos y alcalis.
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Declaraciones de Peligro: H271, H314, H410
Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.
Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000164903	25 g	Vidrio	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido incoloro
Título	99,0-101,0%
Materia insoluble	0,01%
Residuos después de ignición	0,01%
Otros halógenos (como Cl)	0,01%
Sulfato (SO4)	0,01%
Metales pesados	0,005%
Hierro (Fe)	0,003%