



2000976500

POTASIO IODATO p.a.



KIO_3 | CAS [7758-05-6] | NC 2829.90.80 | EINECS 231-831-9

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Fórmula de Hill: KIO_3

Usos Analíticos: Agente oxidante.

Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 214,00

Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C

Solubilidad Acuosa: 8,1 g en 100 mL a 20 °C.

Punto de Fusión: 560°C, con descomposición parcial

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:  

Consejos de Precaución: P221, P280, P305 + P351 + P338

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.

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.

Declaraciones de Peligro: H272, H318

Puede agravar un incendio; comburente.

Provoca lesiones oculares graves.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000976508	1 000 g	PEAD	En stock
2000976505	100 g	PEAD	En stock
2000976506	250 g	PEAD	En stock
2000976504	50 g	Vidrio	En stock
2000976507	500 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido blanco
Identificación	Cumple
Título	99,4-100,4%
pH sol.(5%) a 25°C	5,0-8,0
Pérdida por secado a 105°C	0,5%
Clorato	0,01%
Ioduro (I)	0,002%
Sulfato (SO4)	0,005%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm