

YODATO DE POTASIO A.C.S.

Potassium Iodate	CAT. 2150
KIO_3	P.M. 214.00
CAS: 7758-05-6	
Apariencia típica:	Cristales blancos o incoloros.
Uso analítico:	Agente oxidante.
Punto de fusión:	560°C, con descomposición parcial.
Solubilidad acuosa:	8.1 g en 100 mL a 20°C

ESPECIFICACIONES

Ensayo (KIO_3)	99.4 – 100.4%
pH de una solución al 5% a 25°C	5.0 – 8.0
	<i>Máximo permitido</i>
Materia insoluble	0.005%
Cloruro y bromuro (como Cl)	0.01%
Yoduro (I)	0.001%
Compuestos nitrogenados (como N)	0.005%
Sulfato (SO_4)	0.005%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Hierro (Fe)	0.001%
Sodio (Na)	0.005%

PRESENTACIONES

100, 250, 500 g

NFPA: 1-0-1

COLOR DE ALMACENAJE: AMARILLO