

## ÁCIDO YÓDICO A.C.S.

Iodic Acid	CAT. 0330
HIO <sub>3</sub>	P.M. 175.91
CAS: 7782-68-5	
Apariencia típica:	Cristales blancos; se oscurecen bajo exposición a la luz.
Uso analítico:	Estándar en titulaciones.
Punto de fusión:	110°C; con descomposición.
Solubilidad acuosa:	Soluble

### ESPECIFICACIONES

Ensayo (HIO <sub>3</sub> )	≥ 99.5%
	<i>Máximo permitido</i>
Materia insoluble	0.01%
Residuo después de ignición	0.02%
Cloruro y bromuro (como Cl)	0.02%
Yoduro (I)	Pasa prueba
Compuestos nitrogenados (como N)	0.1%
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	0.015%
Metales pesados (como Pb)	0.001%
Hierro (Fe)	0.002%

### PRESENTACIONES

	25, 100 g	
NFPA: 1-0-0		COLOR DE ALMACENAJE: VERDE