

Ficha de Especificación Reactivo ACS

Detrex[®] Reactivo ACS 6.0N

Ácido Clorhídrico de Grado 6.0N ACS Reactivo

CAS No. 7647-01-0

<u>Parámetro</u>	<u>Especificación*</u>	<u>Típico Detrex</u>
Prueba	5.950 – 6.05N	6.0N
Color (APHA)	10	< 10
Residuo después de encendido	5 ppm	< 5 ppm
Bromuro (Br)	0.005%	< 0.005%
Sulfato (SO ₄)	1 ppm	< 1 ppm
Sulfito (SO ₃)	1 ppm	< 1 ppm
Cloro libre (Cl)	1 ppm	< 1 ppm
Amonio (NH ₄)	3 ppm	< 1 ppm
Arsénico (As)	0.01 ppm	< 0.01 ppm
Metales Pesados (por ICP-OES)	1 ppm	< 1 ppm
Hierro (Fe)	0.2 ppm	< 0.2 ppm

* Especificaciones y Procedimientos Actuales para Reactivos de ACS

*Todos los ensayos analíticos se realizan de acuerdo con los requisitos de la monografía o con métodos alternativos de ensayo validados.