

Detrex[®] FCC 6N

Ácido Clorhídrico 6N Calidad del Codex de Sustancias Químicas para Alimentación
CAS No. 7647-01-0

<u>Parámetro de FCC</u>	<u>Especificación*</u>	<u>Típico Detrex</u>
Ensayo	5.950 – 6.05N	6N
Grados Baumé	13.25°	13.25°
Gravedad Específica	1.0964 – 1.1048	1.1006
Identificación	Pasa la Prueba	Pasa la Prueba
Color (APHA)	10 APHA	< 10 APHA
Hierro	NMT (No más de) 5 mg/kg	< 5 mg/kg
Plomo	NMT (No más de) 1 mg/kg	< 1 mg/kg
Mercurio	NMT (No más de) 0.10 mg/kg	< 0.10 mg/kg
Sustancias Oxidantes (como Cl ₂)	NMT (No más de) 0.003%	< 0.003%
Sustancias Reductoras (como SO ₃)	NMT (No más de) 0.007%	< 0.007%
Sulfato	NMT (No más de) 0.5%	< 0.5%
Total de Compuestos Orgánicos que no contengan Flúor	NMT (No más de) 5 mg/kg NMT (No más de) 0.05 mg/kg benzeno	< 5 mg/kg < 0.05 mg/kg
Total de Compuestos Orgánicos Fluorados	NMT (No más de) 0.0025%	< 0.0025%
<u>Residuo no Volátil</u>	<u>NMT (No más de) 0.5%</u>	<u>< 0.5 %</u>

* Satisface las Especificaciones del Códex de Sustancias Químicas para Alimentación.

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