

**Produto:** PYROGEL - GRADE100 (Tubo de 100g)

**Lote:** 1501006688

**Data:** 03/2015

**Validade:** 03/2020

## CERTIFICADO DE ANÁLISE DE CONTAMINANTES

Certifica-se que, quando testado no momento da fabricação, o número de lote do material acima listado atende os requisitos e foi testado para enxofre e halogênios de acordo com:

- ASME Boiler and Pressure Vessel Code, 2010 Edition, Section V , Nondestructive Examination, Article 4 e 5, A4-Determination of Anions by Ion Chromatography with Conductivity Measurement.

Os seguintes resultados dos testes foram obtidos:

ENSAIOS	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
Enxofre (ppm)	< 10	< 10
Cloretos (ppm)	< 10	< 10
Fluoretos (ppm)	< 10	< 10
Halogenios Totais (ppm)	< 10	< 10

Observações: LOTE USA: 15C061

Além disso, é certificado que este material não contém mercúrio como elemento básico e que não foi utilizado equipamentos com qualquer influência de mercúrio durante sua fabricação.

Notas:

- Os lotes podem ser encontrados nas embalagens e nas etiquetas de todos os recipientes a granel. A rastreabilidade pode ser feita pelo lote Brasil com 10 dígitos (p. exemplo 0000000000), ou pelo lote USA é descrito como algarismos e letras, por exemplo: 00X000.
- A certificação acima dá os resultados obtidos no momento da fabricação. Idade e uso podem alterar as propriedades de qualquer material.
- Produto Importado da unidade MAGNAFLUX USA e os resultados foram transcrito do certificado original.

ITW CHEMICAL PRODUCTS LTDA - AVENIDA JORGE ALFREDO CAMASMIE, 670 - PQ IND RAMOS FREITAS

EMBU DAS ARTES - SP - CEP: 06816050 - Fone: 55-11-47852600 - [www.itwchemical.com.br](http://www.itwchemical.com.br)

Responsável Técnico: Mario João Gazeta - CRQ No - 4312124 - IV Região