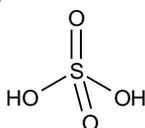


FEP-Q001.01

ÁCIDO SULFÚRICO

Estrutura Química:



Nº CAS: 7664-93-9

Nº EINECS : 231-639-5

Nº Índice CE: 016-020-008

Fórmula Química : H₂SO₄

Peso Molecular: 98,08 g/mol

Outras Designações / Descrição: Sulfato de Hidrogénio.

1. Propriedades Específicas

Método	Parâmetros	Valor	Unidades	Tolerância
LCQ-234	Ácido Sulfúrico	98	% m/m	Mínimo
LCQ-103	Massa Volúmica 15°C	1,840	g/ml	± 0,002
LCQ-233	Matéria Orgânica	5	ml KMnO ₄ (0,02N)	Máximo
(*)	Ferro (Fe)	0,005	% m/m	Máximo

2. Propriedades Típicas

Método	Parâmetros	Valor	Unidades	Tolerância
Visual	Aspecto	Límpido s/ matéria em suspensão	-	-
-	Resíduo Fixo Calcinado	0,025	% m/m	Máximo
-	Substâncias Redutoras como SO ₂	< 25	ppm	-
-	Cor (Hazen)	< 80	Hazen	-
-	Arsénio (As)	< 1	ppm	-
-	Chumbo (Pb)	< 0,5	ppm	-
-	Mercúrio (Hg)	< 1	ppm	-
-	Cádmio (Cd)	< 0,1	ppm	-
-	Crómio (Cr)	< 1	ppm	-
-	Niquel (Ni)	< 2	ppm	-

Data

Revisão

23/02/2018

08

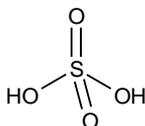


FICHA DE ESPECIFICAÇÕES DE PRODUTO

FEP-Q001.01

ÁCIDO SULFÚRICO

Estrutura Química:



Nº CAS: 7664-93-9

Nº EINECS : 231-639-5

Nº Índice CE: 016-020-008

Fórmula Química : H₂SO₄

Peso Molecular: 98,08 g/mol

Outras Designações / Descrição: Sulfato de Hidrogénio.

3. Apresentação

- A granel em camião cisterna
- Contentores
- Tambores

(Para outro tipo de embalagem contactar área comercial)

4. Aplicações

Para informações complementares sobre possíveis aplicações e usos do produto deverá ser consultada a Ficha de Dados de Segurança do mesmo. O cliente é responsável por verificar se o produto está adequado ao uso e/ou aplicações pretendidas.

Notas: (*) O valor do parâmetro apresentado é garantido pelo método de análise do nosso fornecedor de produto / serviços.
Os valores dos restantes parâmetros apresentados poderão ser garantidos pelos métodos de análise do nosso fornecedor de produto / serviços.

Data	Revisão
23/02/2018	08

