

DOCUMENTO CONTROLADO

Nome	SULFATO DE SÓDIO ANIDRO P.A – ACS
Formula Molecular	Na ₂ SO ₄
PM	142,04
Conteúdo	1000g

CAS	7757-82-6
Código	P.10.0960.075.00.30
Lote	102913
Fabricação	Março de 2019
Validade	Março de 2023

Item Analisado	Especificação	Resultado	Método
Teor	Mín. 99,0%	99,2%	ACS 10ª Edição
pH (Sol. 5% a 25°C)	5,2 – 9,2	7,2	ACS 10ª Edição
Insolúveis em H ₂ O	Máx. 0,01%	<0,01%	ACS 10ª Edição
Perda por ignição	Máx. 0,5%	<0,5%	ACS 10ª Edição
Cloreto (Cl)	Máx. 0,001%	<0,001%	ACS 10ª Edição
Comp. Nitrogen. (N)	Máx. 5 ppm	<5ppm	ACS 10ª Edição
Arsênico (As)	Máx. 1 ppm	<1ppm	ACS 10ª Edição
Precipitados de Ca, Mg e R ₂ O ₃	Máx. 0,02%	<0,02%	ACS 10ª Edição
Metais Pesados (Pb)	Máx. 5 ppm	<5ppm	ACS 10ª Edição
Fosfato (PO ₄)	Máx. 0,001%	<0,001%	ACS 10ª Edição
Ferro (Fe)	Máx. 0,001%	<0,001%	ACS 10ª Edição
Cálcio (Ca)	Máx. 0,01%	<0,01%	ACS 10ª Edição
Magnésio (Mg)	Máx. 0,005%	<0,005%	ACS 10ª Edição
Potássio (K)	Máx. 0,01%	<0,01%	ACS 10ª Edição

P/ USO EXCLUSIVO EM LABORATÓRIO E FINS INDUSTRIAIS

Observações Gerais:

11/04/2019 09:32

Nélio Rubens de Almeida
Químico Responsável
CRQ: 04414139 – 4ª Região

