

DOCUMENTO CONTROLADO

Nome	ÁGUA DESTILADA
Formula Molecular	H ₂ O
PM	18,00
Conteúdo	1000mL

CAS	7732-18-5
Código	2219
Lote	98935
Fabricação	Setembro de 2018
Validade	Setembro de 2026

Item Analisado	Especificação	Resultado	Método
Ponto de Ebulição	98º-100ºC	98º-100ºC	ACS 11ª Edição
Ponto de Fusão	0ºC	0ºC	ACS 11ª Edição
Densidade (g/mL)	1,00	1,00 a 6ºC	ACS 11ª Edição
pH	5 - 7	6,11	ACS 11ª Edição
Resíduos após evaporação 110ºC	Máx. 1ppm	<1ppm	ACS 11ª Edição
Cloretos (Cl)	Máx. 0,1ppm	<0,1ppm	ACS 11ª Edição
Fosfato (PO ₄)	Máx. 1ppm	<1ppm	ACS 11ª Edição
Silicato (SiO ₂)	Máx. 0,02ppm	< 0,02ppm	ACS 11ª Edição
Ferro (Fe)	Máx. 0,005ppm	<0,005ppm	ACS 11ª Edição
Condutividade	Máx. 2 µS/cm	< 2 µS/cm	ACS 11ª Edição

P/ USO EXCLUSIVO EM LABORATÓRIO E FINS INDUSTRIAIS

Observações Gerais:

25/09/2018 16:01

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

