

DOCUMENTO CONTROLADO

Nome	FORMALDEIDO (FORMOL) P.A. - ACS
Formula Molecular	HCHO
PM	30,03
Conteúdo	1000mL

CAS	50-00-0
Código	1643
Lote	101483
Fabricação	Fevereiro de 2019
Validade	Fevereiro de 2023

Item Analisado	Especificação	Resultado	Método
Teor	36,5% – 38%	37,10%	ACS 11ª Edição
Densidade (25°C)	1,08g/mL	De Acordo	ACS 11ª Edição
Cor (APHA)	Máx. 10	5	ACS 11ª Edição
Res. após ignição	Máx. 0,005%	< 0,005%	ACS 11ª Edição
Ac. Tituláveis	Máx. 0,006meq/g	< 0,006meq/g	ACS 11ª Edição
Cloreto (Cl)	Máx. 5ppm	< 5ppm	ACS 11ª Edição
Sulfato (SO ₄)	Máx. 0,002%	< 0,002%	ACS 11ª Edição
Metais Pesados	Máx. 5ppm	< 5ppm	ACS 11ª Edição
Ferro (Fe)	Máx. 5ppm	0,1ppm	ACS 11ª Edição

P/ USO EXCLUSIVO EM LABORATÓRIO E FINS INDUSTRIAIS

Observações Gerais:

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