

DOCUMENTO CONTROLADO

Nome	ÁCIDO FOSFÓRICO 85% P.A. - ACS
Formula Molecular	H ₃ PO ₄
PM	98,00
Conteúdo	20L

CAS	7664-38-2
Código	P.10.0021.078.00.87
Lote	110814
Fabricação	31/07/2020
Validade	31/07/2022

Item Analisado	Especificação	Resultado	Método
Dosagem	Mín. 85%	88,6%	ACS 10ª Edição
Insolúveis	Máx. 0,001%	< 0,001%	ACS 10ª Edição
Potássio (K)	Máx. 0,005%	< 0,005%	ACS 10ª Edição
Sódio (Na)	Máx. 0,025%	< 0,025%	ACS 10ª Edição
Sulfato (SO ₄)	Máx. 0,003%	< 0,003%	ACS 10ª Edição
Ferro (Fe)	Máx. 0,003%	< 0,003%	ACS 10ª Edição
Cloreto (Cl)	Máx. 0,0003%	< 0,0003%	ACS 10ª Edição
Metais pesados (Pb)	Máx. 0,001%	< 0,001%	ACS 10ª Edição
Nitrato (NO ₃)	Máx. 0,0005%	< 0,0005%	ACS 10ª Edição
Densidade (25°C)	1,71g/mL	1,71g/mL	ACS 10ª Edição

P/ USO EXCLUSIVO EM LABORATÓRIO E FINS INDUSTRIAIS

Observações Gerais:

31/07/2020 15:13

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

