

DOCUMENTO CONTROLADO

Nome	CITRATO DE AMÔNIO (DIBASICO) P.A. - ACS
Formula Molecular	(NH ₄) ₂ C ₆ H ₆ O ₇
PM	226,19
Conteúdo	15Kg

CAS	3012-65-5
Código	P.10.0285.000.00.39
Lote	113286
Fabricação	07/02/2021
Validade	07/02/2025

Item Analisado	Especificação	Resultado	Método
Teor	98,0 - 103,0%	98,7%	ACS 11ª Edição
Material insolúvel	Máx. 0,005%	< 0,005%	ACS 11ª Edição
Resíduo após ignição	Máx. 0,01%	< 0,01%	ACS 11ª Edição
Cloreto (Cl)	Máx. 0,001%	< 0,001%	ACS 11ª Edição
Fosfato (PO ₄)	Máx. 0,0005%	< 0,0005%	ACS 11ª Edição
Ferro (Fe)	Máx. 0,001%	< 0,001%	ACS 11ª Edição
Metais Pesados (Pb)	Máx. 0,0005%	< 0,0005%	ACS 11ª Edição
Compostos Sulfurados (SO ₄)	Máx. 0,005%	< 0,005%	ACS 11ª Edição
Oxalato (C ₂ O ₄) (limite aprox. 0,05%)	Passa no teste	Passa no teste	ACS 11ª Edição

P/ USO EXCLUSIVO EM LABORATÓRIO E FINS INDUSTRIAIS

Observações Gerais:

Data: 09/02/2021 16:39

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