

TÍTULO: CERTIFICADO DE ANÁLISE

ELABORADO POR: DOUGLAS RIBEIRO

EMITIDO: 15/03/2021

FOLHA: 1 -1

APROVADO POR: JUSSARA ALMEIDA

NÚMERO: 001

REVISÃO: 00

DOCUMENTO CONTROLADO**Descrição do Produto** ACETONITRILA UV/HPLC 4L

CAS	75-05-8	Código	P.10.0018.000.03.83
Fórmula Molecular	CH3CN	Nº EAN	78998124018722
Peso Molecular	41,05	Fabricação	12/08/2021
Lote	116254	Validade	12/08/2025

Item Analisado	Especificação	Resultado	Método
Dosagem (CG)	Mín. 99,8%	99,97%	
Não Voláteis	Máx. 0,001%	< 0,001%	
Água (K.F)	Máx. 0,05%	< 0,05%	
Acidez	Máx. 0,0005%	< 0,0005%	
Alcalinidade	Máx. 0,0002%	< 0,0002%	
Absorbância no UV em 400 - 45	Máx. 0,01	< 0,01	
Absorbância no UV em 220nm	Máx. 0,05	< 0,05	
Absorbância no UV em 190nm	Máx. 1,00	< 1,00	
Aparência	Líquido incolor e livre de sedimentos	Líquido incolor e livre de sedimentos	
Transmitância em 400 - 454nm	Mín. 99%	> 99%	
Transmitância em 220nm	Mín. 95%	> 95%	
Transmitância em 190nm	Mín. 89%	> 89%	

Observações:

Para uso exclusivo em laboratório e fins industriais;
Certificado emitido Eletronicamente, dispensa assinatura

Nº Certificado**789981240187221208202112082025116254****Data de Emissão** 21/12/2021