

Codigo: A06445RA

CAS: 75-05-8

Formula Molecular: CH₃CN

Peso Molecular: 41,05 g/mol

ACETONITRILA P/GRAU CG 1L

Características	Especificações
TEOR (CONCENTRAÇÃO)	Min. 99,9 %
IDENTIFICACAO	POSITIVA
RESIDUO APOS EVAPORACAO	Máx. 1 MG/L
AGUA (H2O)	Máx. 0,01 %
COR (HAZEN)	Máx. 10
DENSIDADE 20°C	Máx. 0,78 G/CM3
INDICE DE REFRAÇÃO	Máx. 1,344
PONTO DE EBULIÇÃO (80-82°C)	Min. 95 VOL%
ACIDEZ	Máx. 0,0001 MEQ/G
ALCALINIDADE	Máx. 0,0002 MEQ/G
SODIO (Na)	Máx. 100 PPB
POTASSIO (K)	Máx. 10 PPB
GRADIENTE 210NM	Máx. 1 mAU
GRADIENTE 254NM	Máx. 0,5 mAU
FLUORESCENCIA (QUININA) 254 NM	Máx. 1 PPB
FLUORESCENCIA (QUININA) 365 NM	Máx. 0,5 PPB
TRANSMITANCIA 191NM	Min. 20 T(%)
TRANSMITANCIA 195NM	Min. 80 T(%)
TRANSMITÂNCIA 200NM	Min. 96 T(%)
TRANSMITANCIA 215NM	Min. 98 T(%)
TRANSMITÂNCIA >230NM	Min. 99 T(%)

Documento emitido eletronicamente sob a responsabilidade do Departamento de Controle de Qualidade

Aprovado por EDINILSON BARROS DE ALEXANDRIA - CRQIV 04414108