

Codigo: A04389RA

CAS: 75-05-8

Formula Molecular: C<sub>2</sub>H<sub>3</sub>N

Peso Molecular: 41,05 g/mol

## ACETONITRILA UV/HPLC ESPECTROSCOPICO PLUS 1L

Características	Especificações
TEOR (CONCENTRAÇÃO)	Min. 99,9 %
COR (APHA)	Máx. 10 PtCo
AGUA (H <sub>2</sub> O)	Máx. 0,02 %
APARENCIA	LÍQUIDO INCOLOR CLARO
DENSIDADE 20°C	0,7800 - 0,7850 g/cm <sup>3</sup>
ACIDEZ	Máx. 0,0005 %
ALCALINIDADE	Máx. 0,0001 %
ACETONA	Máx. 0,005 %
PROPIONITRILA	Máx. 0,063 %
ACRILONITRILA	Máx. 0,0025 %
ÁCIDO CIANÍDRICO	Máx. 0,001 %
ABSORBANCIA 400 NM	Máx. 0,006
ABSORBANCIA 365 NM	Máx. 0,006
ABSORBANCIA 254NM	Máx. 0,009
ABSORBANCIA 250NM	Máx. 0,01
ABSORBANCIA 240NM	Máx. 0,02
ABSORBANCIA 230NM	Máx. 0,02
ABSORBANCIA 220NM	Máx. 0,026
ABSORBANCIA 210NM	Máx. 0,07
ABSORBANCIA 200NM	Máx. 0,17
ABSORBANCIA 195NM	Máx. 0,25
ABSORBANCIA 190NM	Máx. 0,9
TRANSMITANCIA 191NM	Min. 23 %
TRANSMITANCIA 195NM	Min. 55 %
TRANSMITANCIA 200NM	Min. 68 %
TRANSMITANCIA 215NM	Min. 90 %
TRANSMITANCIA 220NM	Min. 95,1 %
TRANSMITANCIA 230NM	Min. 98,3 %
TRANSMITÂNCIA 254 NM	Min. 100 %
NAO VOLATEIS	Máx. 0,0001

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

Aprovado por EDINILSON BARROS DE ALEXANDRIA - CRQIV 04414108