

Codigo: AF04459RA

CAS: 7664-38-2

Formula Molecular: H_3O_4P

Peso Molecular: 98,00 g/mol

ACIDO FOSFORICO-ORTO 85% PA ACS 25L

Características	Especificações
TEOR (CONCENTRAÇÃO)	Min. 85 %
COR (APHA)	Máx. 10
INSOLUVEIS	Máx. 0,001 %
CLORETO (Cl)	Máx. 3 ppm
NITRATO (NO ₃)	Máx. 5 ppm
SULFATO (SO ₄)	Máx. 0,003 %
ACIDOS VOLATEIS (CH ₃ COOH)	Máx. 0,001 %
ANTIMONIO (Sb)	Máx. 0,002 %
CALCIO (Ca)	Máx. 0,002 %
MAGNESIO (Mg)	Máx. 0,002 %
POTASSIO (K)	Máx. 0,005 %
SODIO (Na)	Máx. 0,025 %
ARSENICO (As ₂ O ₃)	Máx. 1 ppm
METAIS PESADOS (Como Pb)	Máx. 0,001 %
FERRO (Fe)	Máx. 0,003 %
MANGANES (Mn)	Máx. 0,5 ppm
PENTOXIDO DE FOSFORO	Min. 61,6 %
ASPECTO	LÍQUIDO INCOLOR
SOLUBILIDADE	SOLÚVEL EM ÁGUA

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

Aprovado por EDINILSON BARROS DE ALEXANDRIA - CRQIV 04414108