

Codigo: AP06790RA

CAS: 7601-90-3

Formula Molecular: HClO₄

Peso Molecular: 100,46 g/mol

ACIDO PERCLORICO 70% PA ACS ISO 1L EXERCITO/QUIMICO

Características	Especificações
TEOR (CONCENTRAÇÃO)	Min. 70 - Máx. 72 %
COR (APHA)	Máx. 10
DENSIDADE	1,7 G/ML
CLORATOS	Máx. 10 ppm
CLORETO (Cl)	Máx. 3 PPM
CLORO LIVRE (Cl ₂)	Máx. 0,5 PPM
SULFATO (SO ₄)	Máx. 10 PPM
METAIS PESADOS (Como Pb)	Máx. 1 ppm
FERRO (Fe)	Máx. 1 ppm
SILICATO E FOSFATO	Máx. 5 PPM
NITROGENIO (N)	Máx. 10 PPM
PRATA (Ag)	Máx. 0,1 PPM
ALUMINIO (Al)	Máx. 0,05 PPM
ARSENIO (As)	Máx. 0,05 PPM
BARIO (Ba)	Máx. 0,02 PPM
BERILIO (Be)	Máx. 0,02 PPM
BISMUTO (Bi)	Máx. 0,1 PPM
CALCIO (Ca)	Máx. 0,5 PPM
CADMIO (Cd)	Máx. 0,05 PPM
COBALTO (Co)	Máx. 0,05 PPM
COBRE (Cu)	Máx. 0,1 PPM
FERRO (Fe)	Máx. 1 PPM
GERMANIO (Ge)	Máx. 0,05 PPM
POTASSIO (K)	Máx. 0,1 PPM
LITIO (Li)	Máx. 0,02 PPM
MAGNESIO (Mg)	Máx. 0,5 PPM
MANGANES (Mn)	Máx. 0,02 PPM
MOLIBDENIO (Mo)	Máx. 0,05 PPM
SODIO (Na)	Máx. 0,5 PPM
NIQUEL (Ni)	Máx. 0,1 PPM
CHUMBO (Pb)	Máx. 0,05 PPM
ESTRONCIO (Sr)	Máx. 0,02 PPM
TITANIO (Ti)	Máx. 0,1 PPM
TALIO (Tl)	Máx. 0,05 PPM
VANADIO (V)	Máx. 0,05 PPM

Codigo: AP06790RA

CAS: 7601-90-3

Formula Molecular: HClO_4

Peso Molecular: 100,46 g/mol

ACIDO PERCLORICO 70% PA ACS ISO 1L EXERCITO/QUIMICO

ZINCO (Zn)	Máx. 0,1 PPM
ZIRCONIO (Zr)	Máx. 0,1 PPM
RESIDUO APOS A IGNICAO	Máx. 30 PPM
IDENTIFICACAO	POSITIVA
ASPECTO	LIQUIDO INCOLOR

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

Aprovado por EDINILSON BARROS DE ALEXANDRIA - CRQIV 04414108