

# Especificaciones Técnicas



## 8401 ACIDO NITRICO 69% P/P ACI-Plus

Fórmula :  $\text{HNO}_3$   
Número de CAS : [7697-37-2]  
Peso Molecular : 63.01 g/mol  
Densidad : 1.42 Kg/L



## Análisis Garantizado

Descripción	Mínimo	Máximo	Unidad
-------------	--------	--------	--------

Descripción	Líquido límpido e incoloro	69.9	%
Título	69.1	1.416	g/ml
Densidad a 20°C	1.408	200	ppb
Metales Pesados (como Pb)	-	100	ppb
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	-	5	ppb
Arsénico (As)	-	100	ppb
Bismuto (Bi)	-	10	ppb
Cobalto (Co)	-	200	ppb
Hierro (Fe)	-	100	ppb
Magnesio (Mg)	-	500	ppb
Sodio (Na)	-	20	ppb
Estroncio (Sr)	-	50	ppb
Vanadio (V)	-	100	ppb
Cloruro (Cl)	-	4000	ppb
Pérdida por Ignición	-	20	ppb
Plata (Ag)	-	100	ppb
Bario (Ba)	-	5000	ppb
Calcio (Ca)	-	100	ppb
Cromo (Cr)	-	100	ppb
Potasio (K)	-	10	ppb
Manganeso (Mn)	-	50	ppb
Niquel (Ni)	-	100	ppb
Titanio (Ti)	-	10	ppb
Zinc (Zn)	-	10	ppb
Color	-	10	APHA
Fosfato (PO <sub>4</sub> )	-	500	ppb
Silicato	-	1000	ppb
Aluminio (Al)	-	50	ppb
Berilio (Be)	-	20	ppb
Cadmio (Cd)	-	5	ppb
Cobre (Cu)	-	10	ppb
Litio (Li)	-	20	ppb
Molibdeno (Mo)	-	20	ppb
Plomo (Pb)	-	20	ppb
Talio (Tl)	-	50	ppb

