

Ácido Nítrico Fermont Trace ppb

Nitric Acid

Nitric Acid HNO₃ M = 63.01

CAS: 7697-37-2 d = 1.42 g/ml

Frases H-GHS: H272, H290, H314, H318, H335.

Frases P-GHS: P370+P378, P301+P330+P331, P303+P361+P353, P305+P351+P338, P304+P340, P403+P233. UN: 2031 Clase: 8 (5.1)

Especificaciones:

Contenido (HNO₃ p/p) 67 - 70%

Máximos Permitidos

Color (APHA) 10 ppm

Cloruro (Cl)..... 0.2 ppm

Fosforo total (P) 0.01 ppm

Azufre total (S)..... 0.3 ppm

Máximos Permitidos

Aluminio (Al)..... 1 ppb

Antimonio (Sb) 0.5 ppb

Arsénico (As)..... 0.5 ppb

Bario (Ba)..... 0.1 ppb

Berilio (Be) 0.1 ppb

Bismuto (Bi)..... 0.1 ppb

Boro (B)..... 1 ppb

Cadmio (Cd)..... 0.5 ppb

Calcio (Ca)..... 1 ppb

Cerio (Ce)..... 0.1 ppb

Cesio (Cs) 0.1 ppb

Cromo (Cr) 1 ppb

Cobalto (Co)..... 0.5 ppb

Cobre (Cu)	0.5 ppb
Disprosio (Dy)	0.1 ppb
Erbio (Er).....	0.1 ppb
Europio (Eu).....	0.1 ppb
Gadolinio (Gd).....	0.1 ppb
Galio (Ga).....	0.1 ppb
Germanio (Ge).....	0.1 ppb
Oro (Au)	0.1 ppb
Hafnio (Hf).....	0.1 ppb
Holmio (Ho).....	0.1 ppb
Indio (In).....	0.1 ppb
Hierro (Fe).....	1 ppb
Lantano (La).....	0.1 ppb
Plomo (Pb).....	0.1 ppb
Indio (In).....	1 ppt
Hierro (Fe).....	10 ppt
Lantano (La).....	1 ppt
Plomo (Pb).....	10 ppt
Litio (Li)	10 ppt
Lutecio (Lu).....	1 pp
Magnesio (Mg).....	10 ppt
Manganeso (Mn).....	10 ppt
Mercurio (Hg)	50 ppt
Molibdeno (Mo).....	10 ppt
Neodimio (Nd).....	1 ppt
Niquel (Ni).....	20 ppt
Niobio (Nb).....	1 ppt
Paladio (Pd)	20 ppt
Platino (Pt)	20 ppt

Potasio (K)	10 ppt
Praseodimio (Pr)	1 ppt
Renio (Re).....	10 ppt
Rodio (Rh).....	10 ppt
Rubidio (Rb).....	10 ppt
Rutenio (Ru)	20 ppt
Samario (Sm).....	1 ppt
Escandio (Sc).....	10 ppt
Selenio (Se)	Valor Informativo
Plata (Ag).....	10 ppt
Sodio (Na).....	10 ppt
Estroncio (Sr).....	10 ppt
Tantalio (Ta).....	Valor Informativo
Teluro (Te).....	1 ppt
Terbio (Tb).....	1 ppt
Talio (Tl)	10 ppt
Torio (Th).....	1 ppt
Tulio (Tm).....	1 ppt
Estaño (Sn).....	20 ppt
Titanio (Ti)	10 ppt
Wolframio (W)	10 ppt
Uranio (U).....	1 ppt
Vanadio (V)	10 ppt
Iterbio (Yb)	1 ppt
Itrio (Y)	1 ppt
Zinc (Zn).....	10 ppt
Circonio (Zr)	10 ppt

Presentaciones: TT01413 500 ml