

divízia laboratórných chemikálií
Plynárenská 2
821 09 BRATISLAVA

IČO: 31625444 DIČ: SK2020456075 Bank. spoj.: Tatrabanka a.s. č.ú.2627480107/1100
Zápis v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, vložka č.2580/S, oddiel s.r.o.

ŠPECIFIKÁCIA

KYSELINA CHLÓROVODÍKOVÁ 37%

Vzorec : HCl
Mol. hmot : 36,46
Kvalita : dymivá, extra čistá
CAS : 7647-01-0
Expirácia : 1 rok

Špecifikácia

Sledovaný parameter		Nameraná hodnota	Jednotka
Obsah hlav. zložky		min: 37	%
Zbytok po žíhaní (ako SO ₄)		max 3	ppm
Striebro (Ag)	< 0,02 ppm	Draslík (K)	< 0,1 ppm
Hliník (Al)	< 0,05 ppm	lithium (Li)	< 0,01 ppm
Arzén (As)	< 0,01 ppm	Horčík (Mg)	< 0,1 ppm
Zlato (Au)	< 0,02 ppm	Mangán (Mn)	< 0,01 ppm
Bór (B)	< 0,1 ppm	Molybden (Mo)	< 0,01 ppm
Bárium (Ba)	< 0,01 ppm	Sodík (Na)	< 0,3 ppm
Beryllium (Be)	< 0,01 ppm	Nikel (Ni)	< 0,02 ppm
Bizmut (Bi)	< 0,02 ppm	Olovo (Pb)	< 0,02 ppm
Vápník (Ca)	< 0,3 ppm	Platina (Pt)	< 0,02 ppm
Kadmium (Cd)	< 0,01 ppm	Antimón (Sb)	< 0,01 ppm
Kobalt (Co)	< 0,01 ppm	Cín (Sn)	< 0,05 ppm
Chróm (Cr)	< 0,01 ppm	Stroncium (Sr)	< 0,02 ppm
Meď (Cu)	< 0,01 ppm	Titán (Ti)	< 0,01 ppm
Železo (Fe)	< 0,1 ppm	Thárium (Tl)	< 0,02 ppm
Gállium (Ga)	< 0,05 ppm	Vanád (V)	< 0,01 ppm
Germánium (Ge)	< 0,02 ppm	Zinok (Zn)	< 0,05 ppm
Indium (In)	< 0,02 ppm	Zirkon (Zr)	< 0,01 ppm
Bromidy (Br)	< 50 ppm	Siričitany (SO₃)	< 0,5 ppm
Voľný chlór (Cl)	< 0,5 ppm	Sírany (SO₄)	< 0,5 ppm
Fosfáty (PO₄)	< 0,5 ppm	Amoniak (NH₄)	< 1 ppm