analytika , spol. s r.o.

CERTIFIKÁT O ANALÝZE

Produkt : **KYSELINA CHLOROVODÍKOVÁ** ANALPURE®
Objednací číslo : SAc0031
Číslo šarže : 2068
Exspirace : 30. 06. 2026 (dd/mm/rrrr)

Barevnost	: < 7	APHA
Bromidy (Br^-)	: < 10	ppm
Volný chlor (Cl_2)	: < 0.5	ppm
Celková síra (S)	: < 0.3	ppm
Celkový fosfor (P)	: < 0.01	ppm
Koncentrace	: 35	%

Stopové nečistoty (ppb):

Analyt	Maximální koncentrace	Aktuální hodnota	Analyt	Maximální koncentrace	Aktuální hodnota
Aluminium	1	< 0.5	Neodymium	0.1	< 0.1
Antimony	0.5	< 0.1	Nickel	0.5	< 0.2
Arsenic	0.5	< 0.1	Niobium	0.1	< 0.1
Barium	0.1	< 0.1	Palladium	Pouze pro informaci	< 0.5
Beryllium	0.1	< 0.1	Platinum	Pouze pro informaci	< 0.5
Bismuth	0.1	< 0.1	Potassium	1	< 0.1
Boron	1	< 0.5	Praseodymium	0.1	< 0.1
Cadmium	0.1	< 0.1	Rhenium	0.1	< 0.1
Calcium	1	< 1	Rhodium	0.1	< 0.1
Cerium	0.1	< 0.1	Rubidium	0.1	< 0.1
Cesium	0.1	< 0.1	Ruthenium	0.1	< 0.1
Chromium	0.5	< 0.1	Samarium	0.1	< 0.1
Cobalt	0.1	< 0.1	Scandium	0.1	< 0.1
Copper	0.5	< 0.2	Selenium	1	< 0.2
Dysprosium	0.1	< 0.1	Silver	1	< 0.1
Erbium	0.1	< 0.1	Sodium	1	< 0.5
Europium	0.1	< 0.1	Strontium	0.1	< 0.1
Gadolinium	0.1	< 0.1	Tantalum	Pouze pro informaci	< 1
Gallium	0.1	< 0.1	Tellurium	0.1	< 0.1
Gold	0.5	< 0.1	Terbium	0.1	< 0.1
Hafnium	0.1	< 0.1	Thallium	0.1	< 0.1
Holmium	0.1	< 0.1	Thorium	0.1	< 0.1
Indium	0.1	< 0.1	Thulium	0.1	< 0.1
Iron	1	< 0.5	Tin	0.5	< 0.1
Lanthanum	0.1	< 0.1	Titanium	0.5	< 0.1
Lead	0.1	< 0.1	Tungsten	0.1	< 0.1
Lithium	0.1	< 0.1	Uranium	0.1	< 0.1
Lutetium	0.1	< 0.1	Vanadium	0.5	< 0.1
Magnesium	0.5	< 0.5	Ytterbium	0.1	< 0.1
Manganese	0.1	< 0.1	Yttrium	0.1	< 0.1
Mercury	0.1	< 0.02	Zinc	1	< 0.5
Molybdenum	0.1	< 0.1	Zirconium	0.1	< 0.1

Skladujte při pokojové teplotě, nevystavujte zdrojům tepla, slunečního nebo ultrafialového záření.

Datum: **29. března 2024** *Odpovědný pracovník:* **Vladimír Patera**

Analytika, spol. s r.o., Ke Klíčovu 2a/816, 190 00 Praha 9, Česká republika, Tel., fax: (+420) 286 589 616