

CERTIFIKÁT O ANALÝZE

Produkt : **KYSELINA FLUOROVODÍKOVÁ ANALPURE®**
 Objednáací číslo : SAc0091
 Číslo šarže : VZOR
 Expirace : VZOR

Barevnost : < 10 APHA
 Kys. hexafluorokřemičitá (SiF₆) : < 20 ppm
 Chloridy (Cl⁻) : < 4 ppm
 Celková síra (S) : < 0.1 ppm
 Celkový fosfor (P) : < 0.05 ppm
 Koncentrace : 47 %

Stopové nečistoty (ppb) :

Analyt	Maximální koncentrace	Aktuální hodnota	Analyt	Maximální koncentrace	Aktuální hodnota
Aluminium	1.0	< 0.5	Neodymium	0.1	< 0.1
Antimony	0.2	< 0.1	Nickel	0.5	< 0.1
Arsenic	0.5	< 0.1	Niobium	0.1	< 0.1
Barium	0.1	< 0.1	Palladium	0.2	< 0.2
Beryllium	0.1	< 0.1	Platinum	0.2	< 0.2
Bismuth	0.1	< 0.1	Potassium	1.0	< 0.2
Boron	1.0	< 0.5	Praseodymium	0.1	< 0.1
Cadmium	0.1	< 0.1	Rhenium	0.1	< 0.1
Calcium	1.0	< 0.5	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	1.0	< 0.1	Samarium	0.1	< 0.1
Cobalt	0.1	< 0.1	Scandium	0.1	< 0.1
Copper	0.5	< 0.1	Selenium	1.0	< 0.1
Dysprosium	0.1	< 0.1	Silver	0.5	< 0.1
Erbium	0.1	< 0.1	Sodium	1.0	< 0.5
Europium	0.1	< 0.1	Strontium	0.1	< 0.1
Gadolinium	0.1	< 0.1	Tantalum	1.0	< 1.0
Gallium	0.1	< 0.1	Tellurium	0.1	< 0.1
Germanium	0.1	< 0.1	Terbium	0.1	< 0.1
Gold	0.2	< 0.2	Thallium	0.1	< 0.1
Hafnium	0.1	< 0.1	Thorium	0.1	< 0.1
Holmium	0.1	< 0.1	Thulium	0.1	< 0.1
Indium	0.1	< 0.1	Tin	0.5	< 0.1
Iron	1.0	< 0.5	Titanium	1.0	< 0.5
Lanthanum	0.1	< 0.1	Tungsten	0.5	< 0.5
Lead	0.1	< 0.1	Uranium	0.1	< 0.1
Lithium	0.1	< 0.1	Vanadium	0.1	< 0.1
Lutetium	0.1	< 0.1	Ytterbium	0.1	< 0.1
Magnesium	1.0	< 0.2	Yttrium	0.1	< 0.1
Manganese	0.1	< 0.1	Zinc	1.0	< 0.1
Mercury	1.0	< 0.05	Zirconium	0.1	< 0.1
Molybdenum	0.1	< 0.1			



Koncentrace prvků v době plnění. Koncentrace některých prvků, zvláště Ca, Na, Fe, Al, Zn se mohou skladováním v PE lahvi zvýšit.

Datum vystavení: VZOR

Podpis:

Odpovědný pracovník