

CERTIFIKÁT O ANALÝZE

Produkt : KYSELINA OCTOVÁ ANALPURE®
 Objednací číslo : SAc0017
 Číslo šarže : 5015
 Exspirace : 21/12/2021

Barevnost : < 10 APHA
 Chloridy (Cl⁻) : < 1.0 ppm
 Fosforečnany (PO₄³⁻) : < 1.0 ppm
 Sírany (SO₄²⁻) : < 0.5 ppm
 Látky redukující manganistany: vyhovuje
 Koncentrace : 99.8 %

Stopové nečistoty (ppb):

Analyt	Maximální koncentrace	Aktuální hodnota	Analyt	Maximální koncentrace	Aktuální hodnota
Aluminium	1.0	< 0.5	Molybdenum	0.5	< 0.2
Antimony	0.5	< 0.1	Neodymium	0.1	< 0.1
Arsenic	0.5	< 0.1	Nickel	0.5	< 0.1
Barium	0.5	< 0.5	Platinum	0.5	< 0.1
Beryllium	0.1	< 0.1	Potassium	1.0	< 0.5
Bismuth	0.1	< 0.1	Praseodymium	0.1	< 0.1
Cadmium	0.5	< 0.1	Rhenium	0.1	< 0.1
Calcium	1.0	< 0.5	Rhodium	0.5	< 0.1
Cerium	0.1	< 0.1	Rubidium	0.1	< 0.1
Cesium	0.1	< 0.1	Ruthenium	0.5	< 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	< 0.2	Selenium	1.0	< 0.5
Dysprosium	0.1	< 0.1	Silver	1.0	< 0.1
Erbium	0.1	< 0.1	Sodium	1.0	< 1.0
Europium	0.1	< 0.1	Strontium	0.5	< 0.1
Gadolinium	0.1	< 0.1	Tellurium	0.5	< 0.1
Gallium	0.1	< 0.1	Terbium	0.1	< 0.1
Germanium	0.5	< 0.1	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	0.5	< 0.1
Lanthanum	0.1	< 0.1	Tungsten	0.5	< 0.1
Lead	0.1	< 0.1	Uranium	0.1	< 0.1
Lithium	0.1	< 0.1	Vanadium	0.5	< 0.1
Lutetium	0.1	< 0.1	Ytterbium	0.1	< 0.1
Magnesium	0.5	< 0.2	Yttrium	0.1	< 0.1
Manganese	0.5	< 0.1	Zinc	1.0	< 0.5
Mercury	1.0	< 1	Zirconium	0.1	< 0.1

Uvedené koncentrace prvků jsou platné v okamžiku plnění do lahví. Při dlouhodobém skladování ve skleněných lahvích se mohou zvýšit koncentrace některých prvků, jako například Ca, Si, K, Na, B, Al, Mg a Mn.



Datum vydání: 21. prosince 2018

Odpovědný pracovník:

Vladimír Patera