

# OSVĚDČENÍ O JAKOSTI

**Kategorie:**

**Pomocný roztok**

**Kód výrobku:**

**V0042**

**Matrice:**

2% HCl (v/v), připravená z podvarově destilované HCl (ANALPURE®) ultračisté demineralizované vody filtrované přes membránový filtr o velikosti pórů 0,22 µm (rezistivita ≥ 18 MΩ.cm)

**Přidělená hodnota koncentrace při 20 °C**

**CsCl**                      **10 (g/l)**

**(LaCl<sub>3</sub>)**                    **100 (g/l)**

**Specifikace:**

**Číslo šarže:** 9129

**Datum výroby:** 10.03.2020

**Spotřebujte do:** 10.03.2023

**Použití:**

Jako pomocný roztok při aplikaci kalibračních roztoků v AAS s plamenovou atomizací a v AAS s elektrotermickou atomizací.

**Charakterizace:**

Tomuto roztoku je přidělena hodnota koncentrace na základě gravimetrické přípravy.

**Obsah stopových nečistot ve vyrobeném roztoku v mg/l:**

Al - 0,8	Ba - 0,001	Ca - 0,3	Ce - 0,4
Gd - 0,2	Fe - 0,06	Ho - 0,02	Mg - 0,0008
Mn - 0,02	Sc - 0,005	Si - 0,5	Sr - 0,0002
Tm - 0,03	Tl - 0,0002	Y - 0,3	

## **Skladování a návod k použití:**

---

Tento roztok musí být skladován a uchováván v originálním obalu při teplotách 5 – 30 °C. Výrobce zaručuje uvedenou dobu použitelnosti a expirace pouze za předpokladu, že je s materiálem odborně manipulováno.

## **Výrobce:**

---

ANALYTIKA<sup>®</sup>, spol. s r.o.  
Oddělení referenčních materiálů  
Ke Klíčovu 2a/816  
190 00 Praha 9 – Vysočany

[www.analytika.net](http://www.analytika.net)  
[sales@analytika.net](mailto:sales@analytika.net)

Tel/Fax: +420 286 589 616

## **Systemy managementu kvality:**

---

Výrobce má certifikovaný systém managementu kvality ČSN EN ISO 9001:2016

Výrobce splňuje požadavky ČSN EN ISO 17034:2017 Všeobecné požadavky na kompetenci výrobců referenčních materiálů.

## **Vedoucí výrobního střediska:**



Mgr. Mirka Petránková

Datum vydání 1. verze: 10.03.2020

Revize:

Datum revize:

Verze: 01