

OSVĚDČENÍ O JAKOSTI

Kategorie:

Pomocný roztok

Kód výrobku:

V 011 (Ca(NO₃)₂ · 4H₂O)

Matrice:

1% HNO₃ (v/v), připravená z podvarově destilované HNO₃ (ANALPURE®) a ultračisté demineralizované vody filtrované přes membránový filtr o velikosti pórů 0,22 μm (rezistivita ≥ 18 MΩ.cm)

Přidělená hodnota koncentrace při 20 °C

20 g/l

Specifikace:

Číslo šarže: 10246

Datum výroby: 27.02.2023

Spotřebujte do: 27.02.2026

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:

Cd ≤ 0,002

Cu ≤ 0,012

Fe ≤ 0,034

K ≤ 0,08

Mg ≤ 0,004

Sr ≤ 0,044

Cu ≤ 0,010

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 pouze za předpokladu, že je s materiálem odborně manipulováno.

Výrobce:

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

www.analytika.net
sales@analytika.net

Tel/Fax: +420 286 589 616

Systémy 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: 28.02.2023

Revize:

Datum revize:

Verze: 01