

NIOB - standard pro ICP-OES

Roztok připravený k okamžitému použití ("ready to use")

Vzorec: Nb

- Roztok připraven z vysoce čistého materiálu (obvykle min 99,999 %)
- Složení standardu je ověřeno gravimetricky a pomocí ICP
- Pro přípravu roztoku je použita voda a kyselina nejvyšší kvality
- Kyselina je čištěna pomocí destilace pod bodem varu
- "Traceable to SRM from NIST"

Technické parametry

Bezp. věty (GHS):	H290-H315-H319-H302-H311-H314-H301+H331-H310
Garantovaná čistota:	±0,2 %
Počet měřených stopových nečistot (ppt):	max 70
Expirace:	24 měsíců neotevřená lahev, 12 měsíců od otevření
Materiál láhve:	HDPE
Velikost balení:	100 ml

Prvek	Koncentrace (mg/l)	Matrice	Katalogové číslo
Nb	1 000	≤5 % HNO ₃ + ≤1 % HF	R.2445.1
Nb	10 000	5% HNO ₃ /5% HF	R.2531.1