

**GADOLINIUM - standard pro ICP-OES**

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

**Vzorec:** Gd

- 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-H318-H319
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

Koncentrace (mg/l)	Sloučenina	Matrice	Katalogové číslo
Gd <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1 000	2% HNO <sub>3</sub>	R.2416.1
Gd <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	10 000	5% HNO <sub>3</sub>	R.2511.1