

Roztok pro barvení nukleových kyselin ROTI®GelStain

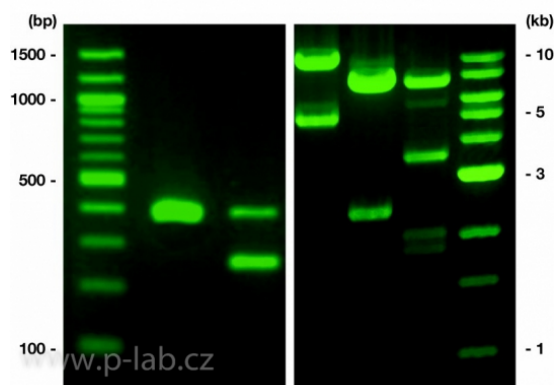
Ready-to-use netoxický a nekarcinogenní roztok pro barvení nukleových kyselin v agarózových a polyakrylamidových gelech

- Vhodná náhrada ethidium bromidu
- Citlivost 0,2 ng NK/pás (band)
- Pro obarvení cca 600 minigelů je potřeba jen 1 ml ROTI®GelStain (gel 30 ml agarózy)
- Barvivo lze přidat přímo do roztoku gelu
- Protokol stejný s EtBr barvením - 5 µl ROTI®GelStain se přidá do 100 ml agarózy
- ROTI®GelStain vyzařuje jasně zelenou fluorescenci, kterou lze zdokumentovat všemi běžnými širokopásmovými filtry EtBr nebo SYBR®Green
- Vhodné pro barvení dsDNA, ssDNA a RNA
- Excitační maximum: 302 nm (UV světlo) a 490 nm (modré světlo)
- Emisní maximum: 520 nm

Technické parametry

Teplota skladování:

+4 °C



Roti gelstain

Popis	Balení	Katalogové číslo
ROTI®GelStain, 20 000x konc.	1 ml	R.3865.1
ROTI®GelStain, 20 000x konc.	5 x 1 ml	R.3865.2