



EliDNA™ barvičky

Ultra-citlivé barvičky pro detekci nukleových kyselin

- bezpečnější než EtBr
- nevyžadují speciální likvidaci
- nemutagení a necytotoxické (nepropustné pro buněčné membrány)
- lepší signál než EtBr
- určené pro DNA/RNA
- flexibilní použití - barvení gelu před nebo po elektroforéze (PS)
- včetně verze pro pipetování do vzorku (LD)

Ideální pro technologii Blue LED a UV

Kat. č.	Název produktu	Cit.	Blue/ green LED	Blue LED	UV světlo	Do gelu	Do vzorku	Post-st.	ssDNA	dsDNA	RNA
ED01	EliDNA™ PS Green	2 ng	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓ ¹	✓	✓ ¹
ED02	EliDNA™ PS Green Plus	0,2 ng	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
ED03	EliDNA™ PS Green Ultra	60 pg	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓
ED04	EliDNA™ PS Red	1 ng	✗	✗	✓	✓	✗	✓	✓ ¹	✓	✓ ¹
ED05	EliDNA™ LD Green	0,1 ng	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓
ED06	EliDNA™ LD Red	0,1 ng	✗	✗	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓

¹Z důvodu toho, že ssDNA a RNA jsou jednovláknové, může být intenzita signálu nižší.