

Dane aktualne na dzień: 01-06-2024 21:07

Link do produktu: <http://www.novazym.sklep.pl/amplikit-vivataq-500-reakcji-pcr-dntps-mix-p-70.html>



AmpliKit VivaTaq, 500 reakcji PCR, dNTPs MIX

Dostępność

Dostępny

Numer katalogowy

HS1002

Opis produktu

AmpliKIT VivaTaq 500 U, 25mM mix dNTPs - zestaw odczynników do prowadzenia wysokospecyficznej reakcji PCR zawierający modyfikowaną Taq polimerazę DNA typu "hot-start". Zastosowanie tego enzymu pozwala wyeliminować proces powstawania niespecyficznych produktów w reakcjach amplifikacji DNA. W skład zestawu wchodzi również mix dezoksyrybonukleotydów, bufor do VivaTaq polimerazy pH 8.3 (10X) z 25 mM MgCl₂ i bez MgCl₂ (opcja) pozwalające przeprowadzić efektywną amplifikację DNA metodą PCR.

Skład zestawu:

- VivaTaq polimeraza DNA 500 U
- Bufor reakcyjny 10x pH 8.3
- 25mM dNTPs MIX (80 ul)
- 25mM MgCl₂ (1000 ul)
- H₂O do reakcji PCR

Produkt PCR, amplifikowany z udziałem polimerazy VivaTaq, wymaga dodatkowego oczyszczenia przed sekwencjonowaniem.