

Link do produktu: <http://www.novazym.sklep.pl/amplikit-vivataq-500-reakcji-pcr-dntps-4-x-100mm-p-68.html>



AmpliKit VivaTaq, 500 reakcji PCR, dNTPs 4 x 100mM

Dostępność

Dostępny

Numer katalogowy

HS500

Opis produktu

AmpliKIT VivaTaq 500 U, 4 x 100mM dNTPs - zestaw odczynników do prowadzenia wysokospecyficznej reakcji PCR zawierający modyfikowaną Taq polimerazę DNA typu "hot-start". Zastosowanie tego enzymu pozwala wyeliminować proces powstawania niespecyficzných produktów w reakcjach amplifikacji DNA. W skład zestawu wchodzi dezoksyrybonukleotydy, 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
- 4 x 100 mM dNTPs (25 ul każdego)
- 25mM MgCl₂ (1000 ul)
- H₂O do reakcji PCR

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