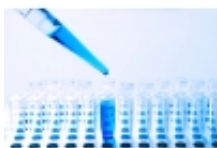


Link do produktu: <http://www.novazym.sklep.pl/amplimix-taq-standard-2x-100rxn-p-75.html>



AmpliMIX Taq STANDARD (2x), 100rxn

Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	AMX-100

Opis produktu

AmpliMIX Taq STANDARD (2x) 100 rxn

Gotowy do użycia MasterMIX zawiera: termostabilny polimerazę Taq, bufor PCR, chlorek magnezu oraz deoksyrybonukleotydy. Dodatkowo w skład zestawu wchodzi bufor obci?aj?cy pozwalający na obci?enie mieszaniny reakcyjnej przed na?eniem na ?el. MasterMIX zawiera Polimerazę Taq pozwalającą przeprowadzić wydajną reakcję PCR. Dzięki unikalnemu składowi buforu reakcyjnego enzym charakteryzuje się wysoką stabilnością termiczną, przygotowanie reakcji PCR oraz zmniejsza ryzyko kontaminacji podczas przygotowania reakcji. Zastosowanie AmpliMIX (2x) znacznie skraca czas

UWAGA! istnieje możliwość zoptymalizowania mieszaniny pod względem ilości jonów Mg²⁺. Prosimy o podanie informacji o stężeniu jonów Mg²⁺ przy zamówieniu.

Zestaw składa się z:

- 1 x 1,25 ml mieszaniny (2x)
- 1 x 1,5 ml wody wolnej od nukleaz
- 1 x 0,5 mL bufor obci?aj?cy

Przechowywanie:

Mieszaninę 2x PCR Master Mix oraz wodę należy przechowywać w -20 °C. Cykliczne nawet (20x) rozmrażanie i zamrażanie nie wpłynęło znacząco na aktywność i wydajność produktu.

AmpliMIX - przygotowanie reakcji PCR

Przygotowanie reakcji PCR:

Składnik reakcji	V/rxn	końcowe stężenie
Bufor reakcyjny	25 ?l	(1x)
MIX dNTPs		0.2 mM
Taq Polimeraza DNA		1.25u
starter forward	zmiennie	0.1-0.5?M
starter reverse	zmiennie	0.1-0.5?M
matryca	zmiennie	