

PCR Master Mix Teknik Şartnamesi

1. 200 reaksiyonluk hazır loading buffer (mavi renkte) içeren özellikte miks halinde olmalıdır.
2. Direkt T/A kolanlamasında da kullanılabilir olmalıdır.
3. **Kitin içinde mutlaka deneysel süreçle ilgili kite spesifik katalog numarasına sahip, tek tek aşamalarını gösteren protokoller ve tam eksiksiz olmalıdır.**
4. İçerisinde aşağıdaki bulunmalıdır.

2x PCR Master Mix (DNA polimeraz, DNTPs, loading buffer ve PCR buffer)

- *İçindekiler ayrı ayrı değil tek bir miks halinde bulunmalıdır*

PCR set up:

2x PCR Master Mix 25 µl

Forward primer, 10 µM 2 µl

Reverse primer, 10 µM 2 µl

Template DNA 10 pg-500 µg

ddH₂O up to 50 µl