**High Resulatin Melting (HRM) Real Time Pcr Kit Ve Kalibrasyon Pleyti 96 well Teknik Şartnamesi**

Bu teknik şartname satın alınaacak olan " MeltDoctor™ HRM Master Mix ve MeltDoctor™ HRM Calibration Plate, Fast 96-well"'nin teknik ozelliklerini, ürün içeriğini ve ilgili diger hususlan konu ahr.

1. Master Mix Yüksek Çözünürlüklü Erime (HRM) analizi, nükleik asit dizilerindeki genetik varyasyonu tanımlamada kullanılmaya uygun olmalıdır.

2. Master Mix, kullanım öncesinde ilave karıştırma gerektirmemeli ve yalnızca HRM uygulamaları için geliştirilmiş ve optimize edilmiş olmalıdır.

3. Master Mix AmpliTaq Gold 360 DNA Polymerase Polimeraz enzimini içermelidir.

4. Master Mix en az 500 reaksiyonluk olmalıdır.

5. Kalibrasyon plate’i HRM kalibrasyonu için gereken tüm bileşenleri içermelidir.

6. Kullanıma hazır kalibrasyon plate’i HRM analizinde kullanılan SYTO 9 boyasını içermelidir.

7. Kalibrasyon plate’i 96 Well Fast sistemlere uygun 0.1 mL lik plate olmalıdır.