

## Analiz Sertifikası

Sayfa 1 / 2

| Ürün/Primer ambalaj                                | Ürün kodu | Lot numarası | Son kullanım tarihi |
|--|-----------|--------------|---------------------|
| Chromogenic E.coli / Coliform Agar / 90 mm Ø Petri | ECC-90-P  | 070223-01    | 07/14/2023          |


| Fiziksel kalite kontrol |               |       |
|-------------------------|---------------|-------|
| Parametre               | Spesifikasyon | Sonuç |
| Görünüm                 | Opak          | Uygun |
| Renk                    | Açık sarı     | Uygun |
| pH (25°C)               | 7,2 ± 0,2     | Uygun |

| Mikrobiyal kontaminasyon |                                 |       |
|--------------------------|---------------------------------|-------|
| İnkübasyon şartları      | Spesifikasyon                   | Sonuç |
| 36±1°C; 48 saat          | Mikrobiyal çoğalma gözlenmemeli | Uygun |

| Verimlilik                        |                     |                |                              |       |
|-----------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------|-------|
| Referans besiyeri                 | TSA                 |                |                              |       |
| Kontrol yöntemi                   | Kantitatif          |                |                              |       |
| Kontrol suşu                      | İnkübasyon şartları | Spesifikasyon  | Karakteristik reaksiyon(lar) | Sonuç |
| <i>Esherichia coli</i> ATCC 25922 | 36±1°C; 24 saat     | $P_R \geq 0,7$ | Koyu mavi koloniler          | Uygun |

| Seçicilik                               |                     |               |       |
|---|---------------------|---------------|-------|
| Kontrol yöntemi                         | Kalitatif           |               |       |
| Kontrol suşu                            | İnkübasyon şartları | Spesifikasyon | Sonuç |
| <i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 51299 | 36±1°C; 24 saat     | İnhibisyon    | Uygun |

| Spesifiklik                             |                     |                              |       |
|---|---------------------|------------------------------|-------|
| Kontrol yöntemi                         | Kalitatif           |                              |       |
| Kontrol suşu                            | İnkübasyon şartları | Karakteristik reaksiyon(lar) | Sonuç |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027 | 36±1°C; 24 saat     | Renksiz koloniler            | Uygun |

| Lot kalite kontrol onayı |   |
|--------------------------|---|
| Tarih                    | Onaylayan   |
| 10/02/2023               | Semanur Eriş<br>Kalite Kontrol Sorumlusu<br> |

### Referanslar

Innomed



AS-02-01/00/011222

ISO 11133:2014, Microbiology of food, animal feed and water - Preparation, production, storage and performance testing of culture media  
CLSI M22, Quality Control for Commercially Prepared Microbiological Culture Media, 3rd Edition  
Australian Society for Microbiology, Guidelines for assuring quality of food and water microbiological culture media. Second Edition, 2014

