



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT / PRODOTTO **B193272 Piastre/Plates 1) C.L.E.D. Agar**

2) **Mac Conkey agar**

SCADENZA / EXP. DATE **13/03/17**

LOTTO / LOT **2816011104**

Data di produzione **martedì 04/10/16**

| | | |
|---|--|---|
| Test di sterilità / Sterility control | Test di sterilità a 22°C (± 2°C) x 4 gg / Sterility control at 22°C (± 2°C) for 4 days: Assenza di crescita microbica / No microbial growth | Test di sterilità a 37°C (± 2°C) x 4 gg / Sterility control at 37°C (± 2°C) for 4 days: Assenza di crescita microbica / No microbial growth |
| Test di shock termico / Shock termic test | Conservazione nella confezione minima di vendita per 6 gg a 23 ± 2°C / Storage (in minimum selling packaging) for 6 days at 23 ± 2°C: Assenza di crescita microbica / No microbial growth | Conservazione nella confezione d'imballo per 3 gg a 40 ± 2°C / Storage in shipping packaging for 3 days at 40 ± 2°C: Assenza di crescita microbica / No microbial growth |
| | Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance | |

| C.L.E.D. agar | | Mac Conkey agar | |
|--|--|--|---|
| Caratteristiche fisiche/Physical characteristics | Osservate/Observed | Attese/Expected | Osservate/Observed |
| Trasparenza/Transparency | Liev. opalescente / Slightly opalescent | Liev. opalescente / Slightly opalescent | Liev. opalescente / Slightly opalescent |
| Colore/Colour | verde-blu / green-blue | verde-blu / green-blue | vinaccia / violet-red |
| pH a temp. ambiente/at room temperature | 7,3 ± 0,2 | 7,22 | 7,1 ± 0,2 |
| Microorganismi testati / Tested Microorganisms | Risultati attesi / Expected results | Risultati attesi / Expected results | Ottenuti / Obtained |
| <i>Sospensione d'inoculo/Inoculum level</i> | | | |
| <i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC | Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7 | Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7 | Colonia rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7 |
| <i>Enterobacter aerogens</i> * 10-102UFC | Col. grandi mucosa giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7 | Col. grandi mucosa giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7 | Colonia rosa-rosso mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7 |
| <i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC | Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/Growth w/o invasion, colonies clear / PR (Productivity Ratio) >0,7 | Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/Growth w/o invasion, colonies clear / PR (Productivity Ratio) >0,7 | Crescita senza sciamaggio, col. incolori/Growth w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7 |
| <i>Staphylococcus aureus</i> *** 10-102UFC | Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / PR (Productivity Ratio) >0,7 | Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / PR (Productivity Ratio) >0,7 | Inibizione totale / Total inhibition |
| <i>Enterococcus faecalis</i> *** 10-102UFC | Crescita, col. piccole opache gialle/rose / Growth, small starry yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7 | Crescita, col. piccole opache gialle/rose / Growth, small starry yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7 | Inibizione totale / Total inhibition |

Procedura secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) e United States (USP), NCCLS M22-A3, UNI EN ISO 11133.

* Incubazione a 37 °C per 24 ore / * Incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. 162702
Data controllo / Control date **08/10/16**

Il responsabile del controllo / Quality control responsabile

Dot. DANIELE EDOE

Questo documento è stato emesso elettronicamente / This document has been delivered electronically
MEUS SRL, Via Leonardo da Vinci n. 24/b - 35028 PIOVE DI SACCO (PD) - e-mail: meus@tecmeus.it