



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

2) **Mac Conkey agar**

SCADENZA / EXP. DATE **07/12/15**

LOTTO / LOT **2815601530**

| | | Data di produzione martedì 30/06/15 | |
|--|---|--|--|
| 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 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 | |
| Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance | | | |
| | | C.L.E.D. agar | |
| Caratteristiche fisiche/Physical characteristics | Attese Expected | Osservate/Observed | Mac Conkey agar |
| 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 | 7,32 | 7,09 |
| Microorganismi testati / Tested Microorganisms | | Risultati attesi / Expected results | |
| Sospensione d'inoculo/ inoculum level | | Risultati attesi / Expected results | |
| <i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC | ATCC 25922 | Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / P _h (Productivity Ratio) >0,7 | Colonia rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose centre / P _h (Productivity Ratio) >0,7 |
| <i>Enterobacter aerogens</i> * 10-102UFC | ATCC 13048 | Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / P _h (Productivity Ratio) >0,7 | Colonia rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / P _h (Productivity Ratio) >0,7 |
| <i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC | ATCC 12453 | Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/Growth w/o invasion, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7 | Crescita senza sciamaggio, col. incolore/Growth w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7 |
| <i>Staphylococcus aureus</i> *** 10-102UFC | ATCC 25923 | Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / P _h (Productivity Ratio) >0,7 | inibizione totale / Total inhibition |
| <i>Enterococcus faecalis</i> *** 10-102UFC | ATCC 29212 | Crescita, colonia piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / P _h (Productivity Ratio) >0,7 | inibizione totale / Total inhibition |

Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) e United States (USP), NCCLS M22-A3, UNI ENV ISO 11133-1, ISO/TS 11133-2.
* Incubazione a 37 °C per 24 ore / * Incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. **A4357**

Data controllo / Control date **04/07/15**

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@tecmus.it

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOAR