

# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCTO B193637 Piastre/Plates 1) Columbia CNA + 5% S. mont. (Sheep blood)

2) Mac Conkey agar

SCADENZA / EXP. DATE 19/08/2018 LOTTO / LOT 2818608805

Data di produzione

martedì 05/06/2018

|  |  |  |
|--|--|--|
| Test di sterilità / Sterility control  | Test di sterilità a 22°C (± 2°C) x 3 gg / Sterility control at 22°C (± 2°C) for 3 days:                                    | Test di sterilità a 37°C (± 2°C) x 3 gg / Sterility control at 37°C (± 2°C) for 3 days:            |
| Test di shock termico / Shock termic test  | Assenza di crescita microbica / No microbial growth  | Assenza di crescita microbica / No microbial growth  |
| 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: | Conservazione nella confezione d'imballo per 3 gg a 40 ± 2°C / Storage in shipping packaging for days at 40 ± 2°C:         |  |
| Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance             | Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance |  |
| <b>Columbia CNA 5% S. montone</b>  |  |  |
| Caratteristiche fisiche/Physical characteristics   | Attese Expected  | Osservate/Observed   |
| Trasparenza/Transparency   | opalino / opaque   | opalino / opaque   |
| Colore/Colour  | rosso vivo / red   | rosso vivo / red   |
| pH a temp. ambiente/at room temperature  | 7,3 ± 0,2  | 7,26   |
| <b>Mac Conkey agar</b>   |  |  |
| Microorganismi testati / Tested Microorganisms   | Risultati attesi Expected results  | Ottenuti Obtained  |
| Sospensione d'inoculo/ Inoculum level  |  |  |
| <i>Streptococcus pyogenes</i> * 10-102UFC  | Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7   | Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7                             |
| <i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10-102UFC  | Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7   | Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7                             |
| <i>Staphylococcus aureus</i> * 10-102UFC   | Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7   | Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7                               |
| <i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC   | Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7   | Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7                         |
| <i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC  | Inibizione totale / Total inhibition   | Inibizione totale / Total inhibition   |
| <i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC   | Inibizione totale / Total inhibition   | Inibizione totale / Total inhibition   |
|  | Risultati attesi Expected results  | Ottenuti Obtained  |
|  | Inibizione totale / Total inhibition   | Inibizione totale / Total inhibition   |
|  | Inibizione totale / Total inhibition   | Inibizione totale / Total inhibition   |
|  | Inibizione totale / Total inhibition   | Inibizione totale / Total inhibition   |
|  | Inibizione totale / Total inhibition   | Inibizione totale / Total inhibition   |
|  | Colonie rosa con centro + scuro / pink colonies with dark rose centre PR (Productivity Ratio) >0,7                         | Colonie rosa con centro + scuro / pink colonies with dark rose centre PR (Productivity Ratio) >0,7 |
|  | Crescita no sciamaggio, col. Ambra / Growth w/o invasion, amber col. PR (Productivity Ratio)                               | Crescita no sciamaggio, col. Ambra / Growth w/o invasion, amber col. PR (Productivity Ratio)       |
|  | >0,7   | >0,7   |

Procedure 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. 181445

Data controllo / Control date 08/06/2018

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@tecnomeus.it

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dot. DANIELE EDOAI