



meus



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT **B 19363 Piastre/Plates MAC CONKEY AGAR**

SCADENZA / EXP. DATE **15/03/2021**

LOTTO/LOT **2820011406**

| | | | |
|---|---|--|---|
| Test di sterilità Sterility control | Data di produzione martedì 06/10/2020 | 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 | 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: | osservazione nella confezione d'imballo per 3 gg a 40 ± 2°C / Storage in shipping packaging for 3 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 | |
| Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) United States USP CLSI M22-A3 UNI EN ISO 11133 | Caratteristiche fisiche / Physical characteristics | | Osservate / Observed |
| | Trasparenza / Transparency | trasparente / transparent | trasparente / transparent |
| | Colore / Colour | vinaccia / violet-red | vinaccia / violet-red |
| | pH (20-25°C) | 7,1 ± 0,2 | CONFORME / CONFORM |
| Microorganismi testati / Tested Microorganisms | | Risultati attesi Expected results | Risultati osservati Observed results |
| Metodo di semina / Inoculation method | | | |
| Sospensione d'inoculo/ Inoculum level | | | |
| <i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC | ATCC 25922 | Colonie rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo >0.7 PR (Productivity Ratio) | Colonie rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo >0.7 PR (Productivity Ratio) 0,92 |
| <i>Enterobacter aerogenes</i> * 10-102UFC | ATCC 13048 | Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo >0.7 PR (Productivity Ratio) | Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo >0.7 PR (Productivity Ratio) 0,96 |
| <i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC | ATCC 12453 | crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. >0.7 PR (Productivity Ratio) | crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. >0.7 PR (Productivity Ratio) 0,89 |
| <i>Salmonella typhimurium</i> * 10-102UFC | ATCC 14028 | crescita, colonie incolori / growth, colorless colonies >0.7 PR (Productivity Ratio) | crescita, colonie incolori / growth, colorless colonies >0.7 PR (Productivity Ratio) 0,99 |
| <i>Enterococcus faecalis</i> * 104-106UFC | ATCC 29212 | Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2 | Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2 5 |
| <i>Staphylococcus aureus</i> * 104-106UFC | ATCC 25923 | Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2 | Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2 5 |

* Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed incubazione in aerobiosi a 37 °C per 24 ore / * Surface plating (Miles-Misra modified) and Aerobic incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. 189468

Data controllo **10/10/2020**
Control date

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE Edoardo