



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODOTTO **B19353 Piastre/Plates Bile Esculina Azide Agar**

SCADENZA / EXP. DATE **29/05/2017**

LOTTO/LOT **2816211220**

Data di produzione **martedì 20/12/16**

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| 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 ; Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance | Conservazione nella confezione d'imbollo 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 |

Caratteristiche fisiche / Physical characteristics

| | | |
|----------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Trasparenza / Transparency | trasparente / transparent | trasparente / transparent |
| Colore / Colour | ambra / amber | ambra / amber |
| pH (20-25°C) | 7,1 ± 0,2 | 7,09 |

Microorganismi testati / Tested

| | | | |
|---|--|---|-----------------|
| Metodo di semina e incubazione / Inoculation method and incubation | Risultati attesi / Expected results | Risultati osservati / Observed results | PR or SF |
| Sospensione d'inoculo/ Inoculum level | | | |

| | | | | |
|--|------------|---|---|------|
| <i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC | ATCC 29212 | Buona crescita, colonie nere / Good growth, dark colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 | Buona crescita, colonie nere / Good growth, dark colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 | 0,9 |
| <i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC | ATCC 29212 | Buona crescita, colonie nere / Good growth, dark colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 | Buona crescita, colonie nere / Good growth, dark colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 | 0,93 |
| <i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC | ATCC 33186 | Buona crescita, colonie nere / Good growth, dark colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 | Buona crescita, colonie nere / Good growth, dark colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 | 0,96 |
| <i>Streptococcus pyogenes</i> * 104-106UFC | ATCC 19615 | Inibizione / Inhibited SF (Selectivity Factor) > 2 | Inibizione / Inhibited SF (Selectivity Factor) > 2 | 5 |
| <i>Staphylococcus aureus</i> * 104-106UFC | ATCC 29906 | Inibizione / Inhibited SF (Selectivity Factor) > 2 | Inibizione / Inhibited SF (Selectivity Factor) > 2 | 5 |
| <i>Escherichia coli</i> * 104-106UFC | ATCC 25922 | Inibizione / Inhibited SF (Selectivity Factor) > 2 | Inibizione / Inhibited SF (Selectivity Factor) > 2 | 4 |

* 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.
 ** Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed incubazione in aerobiosi a 44 °C per 24 ore / * Surface plating (Miles-Misra modified) and Aerobic incubation at 44°C for 24 hours.

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE Edoardo

Test n. 163611

Data controllo 24/12/16

Control date

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