



PRODOTTO  
PRODUCT

**Quality control card / Scheda Controllo Qualità**  
**B19353 Piastre/Plates Bile Esculina Azide Agar**

SCADENZA / EXP. DATE **25/02/2016**

LOTTO/LOT **2815901718**

|  |   |  |   |  |
|--|---|--|---|--|
| <b>Test di sterilità</b><br>Sterility control  | Data di produzione venerdì 18/09/15<br>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  |
|  | <b>Test di shock termico / Shock termic test</b>  | 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 :<br>Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance | 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:<br>Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance |
| Procedure secondo indicazioni/As per directives:<br>European Pharmacopoeia (EP)<br>United States USP<br>CLSI M22-A3<br>UNI EN ISO 11133-1<br>ISO/TS 11133-2                                  | <b>Caratteristiche fisiche / Physical characteristics</b>   |  |   |  |
| Trasparenza / Transparency<br>Colore / Colour<br>pH (20-25°C)  | <b>Attese / Expected</b><br>liev. opalescente / slightly opalescent<br>ambra / amber<br>7,1 ± 0,2   |  | <b>Osservate / Observed</b><br>liev. opalescente / slightly opalescent<br>ambra / amber<br>7,11 |  |
|  | <b>Microorganismi testati / Tested</b><br><b>Metodo di semina e incubazione / Inoculation method and incubation</b><br><b>Sospensione d'inoculo/ inoculum level</b> |  | <b>Risultati attesi</b><br>Expected results   |  |
| <i>Enterococcus faecalis</i> 10 <sup>-10</sup> UFC   | ATCC 29212  | Buona crescita, colonie nere / Good growth, dark colonies<br><i>P<sub>R</sub></i> (Productivity Ratio) >0,7  |   | Buona crescita, colonie nere / Good growth, dark colonies<br><i>P<sub>R</sub></i> (Productivity Ratio) >0,7  |
| <i>Enterococcus faecalis</i> 10 <sup>-10</sup> UFC   | ATCC 33186  | Buona crescita, colonie nere / Good growth, dark colonies<br><i>P<sub>R</sub></i> (Productivity Ratio) >0,7  |   | Buona crescita, colonie nere / Good growth, dark colonies<br><i>P<sub>R</sub></i> (Productivity Ratio) >0,7  |
| <i>Streptococcus pyogenes</i> * 10 <sup>-4</sup> -10 <sup>6</sup> UFC  | ATCC 19615  | Inibizione / inhibited<br><i>S<sub>F</sub></i> (Selectivity Factor) > 2  |   | inibizione / inhibited<br><i>S<sub>F</sub></i> (Selectivity Factor) > 2  |
| <i>Staphylococcus aureus</i> * 10 <sup>-4</sup> -10 <sup>6</sup> UFC   | ATCC 25923  | Inibizione / inhibited<br><i>S<sub>F</sub></i> (Selectivity Factor) > 2  |   | inibizione / inhibited<br><i>S<sub>F</sub></i> (Selectivity Factor) > 2  |
| <i>Escherichia coli</i> * 10 <sup>-4</sup> -10 <sup>6</sup> UFC  | ATCC 25922  | Inibizione / inhibited<br><i>S<sub>F</sub></i> (Selectivity Factor) > 2  |   | inibizione / inhibited<br><i>S<sub>F</sub></i> (Selectivity Factor) > 2  |
| * Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed incubazione in aerobiosi a 37 °C per 24-48 ore / * Surface plating (Miles-Misra modified) and Aerobic incubation at 37°C for 24-48 hours. |   |  |   |  |
|  |   | <b>Risultati osservati</b><br>Observed results   |   | <b>P<sub>R</sub></b><br>or<br><b>S<sub>F</sub></b>   |

Test n. **A5167**  
Data controllo  
Control date **22/09/15**

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE Edoardo

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](mailto:meus@tecnomeus.it)