

# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

|   |  |
|---|--|
| <b>PRODOTTO / PRODUCT</b>               | <b>B193272 - Plates, 1) C.L.E.D. - 2) Mac Conkey</b> |
| <b>LOTTO / BATCH</b>                    | <b>2823901628</b>                                    |
| <b>SCADENZA / EXPIRY DATE</b>           | <b>06/03/2024</b>                                    |
| <b>DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE</b> | <b>28/09/2023</b>                                    |

| <b>Controllo microbiologico / Microbiological check</b> | <b>Esito / Results</b>                              |
|---|---|
| A 22°C (±2°C) x 4 gg /<br>At 22°C (±2°C) for 4 days:    | Assenza di crescita microbica / No microbial growth |
| A 37°C (±2°C) x 4 gg /<br>At 37°C (±2°C) for 4 days:    | Assenza di crescita microbica / No microbial growth |

| <b>Test di shock termico / Shock termic test</b>   | <b>Esito / Results</b>   |
|--|--|
| Conservazione nella confezione minima di vendita per 6gg a 23 ± 2°C /<br>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'imballo per 3gg a 40 ± 2°C /<br>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 |

| <b>Caratteristiche fisiche / Physical characteristics</b> | <b>Atteso / Expected</b>                 | <b>Osservate / Observed</b>              |
|---|--|--|
| <b>Terreno / Medium:</b>                                  | <b>C.L.E.D. AGAR</b>                     |  |
| Trasparenza / Transparency                                | Lievemente opalino / Slightly opalescent | Lievemente opalino / Slightly opalescent |
| Colore / Color  | Blu-verde / Blue-green                   | Blu-verde / Blue-green                   |
| pH  | 7.3±0.2                                  | CONFORME / CONFORMS                      |
| <b>Terreno / Medium:</b>                                  | <b>MAC CONKEY AGAR</b>                   |  |
| Trasparenza / Transparency                                | Lievemente opalino / Slightly opalescent | Lievemente opalino / Slightly opalescent |
| Colore / Color  | Vinaccia / Violet-red                    | Vinaccia / Violet-red                    |
| pH  | 7.1±0.2                                  | CONFORME / CONFORMS                      |

| <b>Ceppi testati e Metodo di semina / Tested strain and Inoculation method</b> | <b>Atteso / Expected</b>   | <b>Osservate / Observed</b>  |
|--|--|--|
| <b>Terreno / Medium:</b>   | <b>C.L.E.D. AGAR</b>   |  |
| Escherichia coli* 10-10 <sup>2</sup> UFC                                       | ATCC 25922<br>Colonie grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo                                  | Colonie grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo                                  |
| Staphylococcus aureus*** 10-10 <sup>2</sup> UFC                                | ATCC 25923<br>Crescita, colonie piccole opache giallo oro / Growth, small opaque golden colonies               | Crescita, colonie piccole opache giallo oro / Growth, small opaque golden colonies               |
| Enterococcus faecalis*** 10-10 <sup>2</sup> UFC                                | ATCC 29212<br>Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies                | Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies                |
| <b>Terreno / Medium:</b>   | <b>MAC CONKEY AGAR</b>   |  |
| Escherichia coli* 10-10 <sup>2</sup> UFC                                       | ATCC 25922<br>Crescita, colonie rosa con centro più intenso / Growth, pink colonies with a more intense center | Crescita, colonie rosa con centro più intenso / Growth, pink colonies with a more intense center |
| Staphylococcus aureus*** 10-10 <sup>2</sup> UFC                                | ATCC 25923<br>Inibizione totale / Total inhibition   | Inibizione totale / Total  |

Test n. 2375 / 2023

Data controllo / Control date 02/10/2023



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

|   |  |
|---|--|
| <b>PRODOTTO / PRODUCT</b>               | <b>B193272 - Plates, 1) C.L.E.D. - 2) Mac Conkey</b> |
| <b>LOTTO / BATCH</b>                    | <b>2823901628</b>                                    |
| <b>SCADENZA / EXPIRY DATE</b>           | <b>06/03/2024</b>                                    |
| <b>DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE</b> | <b>28/09/2023</b>                                    |

|   |            |                                      |  |
|---|------------|--------------------------------------|--|
| Enterococcus faecalis*** 10-10 <sup>2</sup> UFC | ATCC 29212 | Inibizione totale / Total inhibition | inhibition<br>Inibizione totale / Total inhibition |
|---|------------|--------------------------------------|--|

*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.*

*Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) United States USP CLSI M22-A3 UNI EN ISO 11133*

**Test n. 2375 / 2023**

**Data controllo / Control date 02/10/2023**