



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

|                                  |                                               |
|----------------------------------|-----------------------------------------------|
| PRODOTTO / PRODUCT               | B193272 - Plates, 1) C.L.E.D. - 2) Mac Conkey |
| LOTTO / BATCH                    | 2825401823                                    |
| SCADENZA / EXPIRY DATE           | 30/09/2025                                    |
| DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE | 23/04/2025                                    |

| Controllo microbiologico / Microbiological check     | Esito / Results                                     |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 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 |

| Test di shock termico / Shock termic test                                                                                               | Esito / Results                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |

| Caratteristiche fisiche / Physical characteristics | Atteso / Expected                        | Osservate / Observed                     |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
| <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                      |

| Ceppi testati e Metodo di semina /<br>Tested strain and Inoculation method | Atteso / Expected                                                                                              | Osservate / Observed                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <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 /<br>Big yellow colonies with halo                               | Colonie grandi gialle con alone /<br>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. 999 / 2025

Data controllo / Control date 28/04/2025



# 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>2825401823</b>                                    |
| <b>SCADENZA / EXPIRY DATE</b>           | <b>30/09/2025</b>                                    |
| <b>DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE</b> | <b>23/04/2025</b>                                    |

Enterococcus faecalis\*\*\* 10-10<sup>2</sup> UFC

ATCC 29212

Inibizione totale / Total inhibition

inhibition

Inibizione totale / Total inhibition

Procedures 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.

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

Test n. 999 / 2025

Data controllo / Control date 28/04/2025