



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

|                                         |                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>PRODOTTO / PRODUCT</b>               | <b>B19327 - Plates, C.L.E.D. Agar</b> |
| <b>LOTTO / BATCH</b>                    | 2825901423                            |
| <b>SCADENZA / EXPIRY DATE</b>           | 02/03/2026                            |
| <b>DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE</b> | 23/09/2025                            |

| 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      |
|----------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Trasparenza /<br>Transparency                      | Trasparente / Transparent | Trasparente / Transparent |
| Colore /<br>Color                                  | Verde-Blu / Green-Blue    | Verde-Blu / Green-Blue    |
| pH                                                 | 7.3±0.2                   | CONFORME / CONFORMS       |

| Ceppi testati e Metodo di semina /<br>Tested strain and Inoculation method |            | Atteso / Expected                                                                                                                                                        | Osservate / Observed |
|----------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Escherichia coli* 10-10 <sup>2</sup> UFC                                   | ATCC 25922 | Colonie grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo<br>PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7                                   | 1.01                 |
| Enterobacter aerogenes* 10-10 <sup>2</sup> UFC                             | ATCC 13048 | Colonie grandi mucose giallo oro con alone / Big mucous gold colonies with halo<br>PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7                   | 0.94                 |
| Proteus mirabilis* 10-10 <sup>2</sup> UFC                                  | ATCC 12453 | Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu / Growth w/o invasion, transparent blue colonies<br>PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7  | 0.95                 |
| Enterococcus faecalis* 10-10 <sup>2</sup> UFC                              | ATCC 29212 | Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies<br>PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7                 | 0.94                 |
| Staphylococcus aureus* 10-10 <sup>2</sup> UFC                              | ATCC 25923 | Crescita, colonie piccole opache giallo oro / Growth, small opaque golden colonies<br>PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7                | 0.96                 |
| Staphylococcus epidermis* 10-10 <sup>2</sup>                               | ATCC 12228 | Colonie piccole bianche, viraggio al blu del terreno / Small white colonies, blue changing medium<br>PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 0.94                 |

Test n. 2092 / 2025

Data controllo / Control date 29/09/2025



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

**PRODOTTO / PRODUCT** B19327 - Plates, C.L.E.D. Agar  
**LOTTO / BATCH** 2825901423  
**SCADENZA / EXPIRY DATE** 02/03/2026  
**DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE** 23/09/2025

| Ceppi testati e Metodo di semina /<br>Tested strain and Inoculation method | Atteso / Expected                                                                                                                   | Osservate / Observed |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Pseudomonas aeruginosa* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 27853                  | Colonie pigmentate verde blu / Pigmented blue green colonies<br>PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 1.02                 |

\* Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed Incubazione a 37 °C per 24 ore / \* Surface plating (Miles-Misra modified) and 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. 2092 / 2025

Data controllo / Control date 29/09/2025