



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

|                                         |                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>PRODOTTO / PRODUCT</b>               | <b>B19327 - Plates, C.L.E.D. Agar</b> |
| <b>LOTTO / BATCH</b>                    | <b>2825201718</b>                     |
| <b>SCADENZA / EXPIRY DATE</b>           | <b>28/07/2025</b>                     |
| <b>DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE</b> | <b>18/02/2025</b>                     |

## Controllo microbiologico / Microbiological check

## Esito / Results

A 22°C (±2°C) x 4 gg /  
At 22°C (±2°C) for 4 days:

Assenza di crescita microbica / No microbial growth

A 37°C (±2°C) x 4 gg /  
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 /  
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 /  
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 /  
Transparency

Trasparente / Transparent

Trasparente / Transparent

Colore /  
Color

Verde-Blu / Green-Blue

Verde-Blu / Green-Blue

pH

7.3±0.2

CONFORME / CONFORMS

## Cepi testati e Metodo di semina / 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                                   | 0.94 |
| 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                   | 0.99 |
| 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  | 0.91 |
| 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                 | 0.92 |
| 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                | 0.94 |
| 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 | 0.99 |

Test n. 449 / 2025

Data controllo / Control date 24/02/2025



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

**PRODOTTO / PRODUCT** B19327 - Plates, C.L.E.D. Agar  
**LOTTO / BATCH** 2825201718  
**SCADENZA / EXPIRY DATE** 28/07/2025  
**DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE** 18/02/2025

| 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 | 0.95                 |

\* 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. 449 / 2025

Data controllo / Control date 24/02/2025