



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| PRODOTTO / PRODUCT               | B19309- Plates, BIGGY AGAR |
| LOTTO / BATCH                    | 2825801522                 |
| SCADENZA / EXPIRY DATE           | 29/01/2026                 |
| DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE | 22/08/2025                 |

| 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                                  | Giallo-biancastro / Whitish-yellow | Giallo-biancastro / Whitish-yellow |
| pH                                                 | 6.8±0.2                            | CONFORME / CONFORMS                |

| Cepi testati e Metodo di semina /<br>Tested strain and Inoculation method | Atteso / Expected                                                                                             | Osservate / Observed |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Candida albicans* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 10231                       | Buona crescita / Good growth<br>PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7           | 0.99                 |
| Candida pseudotropicalis* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 8553                | Buona crescita / Good growth<br>PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7           | 0.99                 |
| Escherichia coli* 10 <sup>4</sup> -10 <sup>6</sup> UFC ATCC 25922         | Inibizione parziale / Partial inhibition<br>SF (Fattore di Selettività) > 2,0 / SF (Selectivity Factor) > 2,0 | 4                    |
| Staphylococcus aureus* 10 <sup>4</sup> -10 <sup>6</sup> UFC ATCC 25923    | Inibizione parziale / Partial inhibition<br>SF (Fattore di Selettività) > 2,0 / SF (Selectivity Factor) > 2,0 | 3                    |

\* Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed Incubazione in aerobiosi a 25 °C per 3-5 giorni / \* Surface plating (Miles-Misra modified) and Aerobic incubation at 25°C for 3-5 days.

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

Test n. 1868 / 2025

Data controllo / Control date 26/08/2025