



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

|                                  |                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| PRODOTTO / PRODUCT               | B193360 - Plates, Columbia CNA Modified + 5% Sheep blood |
| LOTTO / BATCH                    | 2826201418                                               |
| SCADENZA / EXPIRY DATE           | 04/05/2026                                               |
| DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE | 18/02/2026                                               |

| Controllo microbiologico / Microbiological check     | Esito / Results                                     |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| A 22°C (±2°C) x 3 gg /<br>At 22°C (±2°C) for 3 days: | Assenza di crescita microbica / No microbial growth |
| A 37°C (±2°C) x 3 gg /<br>At 37°C (±2°C) for 3 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                      | Opalino / Opalescent | Opalino / Opalescent |
| Colore /<br>Color                                  | Rosso vivo / Red     | Rosso vivo / Red     |
| pH                                                 | 7.3±0.2              | CONFORME / CONFORMS  |

| Cepi testati e Metodo di semina /<br>Tested strain and Inoculation method | Atteso / Expected                                                                                                    | Osservate / Observed                    |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Streptococcus agalactiae* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 12386               | Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis<br>PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7     | 0.97                                    |
| Streptococcus pyogenes* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 19615                 | Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis<br>PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7     | 1                                       |
| Streptococcus pneumoniae* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 6305                | Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis<br>PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7     | 1.02                                    |
| Enterococcus faecalis* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 29212                  | Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis<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 ± emolisi / Growth ± hemolysis<br>PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7       | 0.92                                    |
| Escherichia coli* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 25922                       | Inibizione totale / Total inhibition                                                                                 | Inibizione totale /<br>Total inhibition |

\* Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed Incubazione in CO<sub>2</sub> 10% a 37 °C per 24 ore / \* Surface plating (Miles-Misra modified) and CO<sub>2</sub> 10% 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. 341 / 2026

Data controllo / Control date 23/02/2026