



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

|                                         |                                                                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>PRODOTTO / PRODUCT</b>               | <b>B192913 - Slides, 1) M.H.+Bacitracina - 2) M.H.+novobiocina - 3) MSA</b> |
| <b>LOTTO / BATCH</b>                    | 1925401308                                                                  |
| <b>SCADENZA / EXPIRY DATE</b>           | 26/08/2025                                                                  |
| <b>DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE</b> | 08/04/2025                                                                  |

| 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>MANNITOL SALT AGAR (M.S.A.)</b>       |                                          |
| Trasparenza / Transparency                         | Lievemente opalino / Slightly opalescent | Lievemente opalino / Slightly opalescent |
| Colore / Color                                     | Rosso-fucsia / Red-fuchsia               | Rosso-fucsia / Red-fuchsia               |
| pH                                                 | 7.5±0.2                                  | CONFORME / CONFORMS                      |
| <b>Terreno / Medium:</b>                           | <b>MUELLER HINTON AGAR</b>               |                                          |
| Trasparenza / Transparency                         | Lievemente opalino / Slightly opalescent | Lievemente opalino / Slightly opalescent |
| Colore / Color                                     | Giallo ambra / Yellow amber              | Giallo ambra / Yellow amber              |
| pH                                                 | 7.3±0.2                                  | CONFORME / CONFORMS                      |
| <b>Terreno / Medium:</b>                           | <b>MUELLER HINTON AGAR</b>               |                                          |
| Trasparenza / Transparency                         | Lievemente opalino / Slightly opalescent | Lievemente opalino / Slightly opalescent |
| Colore / Color                                     | Giallo ambra / Yellow amber              | Giallo ambra / Yellow amber              |
| pH                                                 | 7.3±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>MANNITOL SALT AGAR (M.S.A.)</b> |                                     |
| Escherichia coli                                                           | ATCC 25922                         | Inibizione / Inhibited              |
| Pseudomonas aeruginosa                                                     | ATCC 27853                         | Inibizione / Inhibited              |
| Enterococcus faecalis                                                      | ATCC 29212                         | Inibizione / Inhibited              |
| Staphylococcus aureus                                                      | ATCC 25923                         | Crescita discreta / Moderate growth |
| Staphylococcus aureus*                                                     | ATCC 25923                         | Buona crescita / Good growth        |

Test n. 870 / 2025

Data controllo / Control date 14/04/2025



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

**PRODOTTO / PRODUCT**
**B192913 - Slides, 1) M.H.+Bacitracina - 2) M.H.+novobiocina - 3) MSA**
**LOTTO / BATCH**
**1925401308**
**SCADENZA / EXPIRY DATE**
**26/08/2025**
**DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE**
**08/04/2025**

|                           |            |                                     |                                     |
|---------------------------|------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Staphylococcus epidermis  | ATCC 12228 | Crescita discreta / Moderate growth | Crescita discreta / Moderate growth |
| Staphylococcus epidermis* | ATCC 12228 | Buona crescita / Good growth        | Buona crescita / Good growth        |
| Proteus mirabilis         | ATCC 29906 | Inibizione / Inhibited              | Inibizione / Inhibited              |

**Terreno / Medium:**
**MUELLER HINTON AGAR**

|                           |            |                        |                        |
|---------------------------|------------|------------------------|------------------------|
| Escherichia coli          | ATCC 25922 | Crescita / Growth      | Crescita / Growth      |
| Pseudomonas aeruginosa    | ATCC 27853 | Crescita / Growth      | Crescita / Growth      |
| Enterococcus faecalis     | ATCC 29212 | Crescita / Growth      | Crescita / Growth      |
| Staphylococcus aureus     | ATCC 25923 | Inibizione / Inhibited | Inibizione / Inhibited |
| Staphylococcus aureus*    | ATCC 25923 | Inibizione / Inhibited | Inibizione / Inhibited |
| Staphylococcus epidermis  | ATCC 12228 | Inibizione / Inhibited | Inibizione / Inhibited |
| Staphylococcus epidermis* | ATCC 12228 | Inibizione / Inhibited | Inibizione / Inhibited |
| Proteus mirabilis         | ATCC 29906 | Crescita / Growth      | Crescita / Growth      |

**Terreno / Medium:**
**MUELLER HINTON AGAR**

|                           |            |                        |                        |
|---------------------------|------------|------------------------|------------------------|
| Escherichia coli          | ATCC 25922 | Crescita / Growth      | Crescita / Growth      |
| Pseudomonas aeruginosa    | ATCC 27853 | Crescita / Growth      | Crescita / Growth      |
| Enterococcus faecalis     | ATCC 29212 | Inibizione / Inhibited | Inibizione / Inhibited |
| Staphylococcus aureus     | ATCC 25923 | Inibizione / Inhibited | Inibizione / Inhibited |
| Staphylococcus aureus*    | ATCC 25923 | Inibizione / Inhibited | Inibizione / Inhibited |
| Staphylococcus epidermis  | ATCC 12228 | Inibizione / Inhibited | Inibizione / Inhibited |
| Staphylococcus epidermis* | ATCC 12228 | Inibizione / Inhibited | Inibizione / Inhibited |
| Proteus mirabilis         | ATCC 29906 | Inibizione / Inhibited | Inibizione / Inhibited |

*Incubazione a 37 °C per 24 ore / Incubation at 37°C for 24 hours.*
*\* Incubazione a 37 °C per 48 ore / \* Incubation at 37°C for 48 hours.*
*Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) United States USP CLSI M22-A3 UNI EN ISO 11133*
**Test n. 870 / 2025**
**Data controllo / Control date 14/04/2025**