



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| PRODOTTO / PRODUCT               | B193272 - Plates, 1) C.L.E.D. - 2) Mac Conkey |
| LOTTO / BATCH                    | 2823202015                                    |
| SCADENZA / EXPIRY DATE           | 25/07/2023                                    |
| DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE | 15/02/2023                                    |

## 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

### Terreno / Medium:

### C.L.E.D. AGAR

Trasparenza / Transparency

Lievemente opalino / Slightly  
opalescent

Lievemente opalino / Slightly  
opalescent

Colore / Color

Blu-verde / Blue-green

Blu-verde / Blue-green

pH

7.3±0.2

CONFORME / CONFORMS

### Terreno / Medium:

### MAC CONKEY AGAR

Trasparenza / Transparency

Lievemente opalino / Slightly  
opalescent

Lievemente opalino / Slightly  
opalescent

Colore / Color

Vinaccia / Violet-red

Vinaccia / Violet-red

pH

7.1±0.2

CONFORME / CONFORMS

## Ceppi testati e Metodo di semina / Tested strain and Inoculation method

## Atteso / Expected

## Osservate / Observed

### Terreno / Medium:

### C.L.E.D. AGAR

Escherichia coli\* 10-10<sup>2</sup> UFC

ATCC 25922

Colonie grandi gialle con alone /  
Big yellow colonies with halo

Colonie grandi gialle con  
alone / Big yellow colonies with  
halo

Staphylococcus aureus\*\*\* 10-10<sup>2</sup> UFC

ATCC 25923

Crescita, colonie piccole opache  
giallo oro / Growth, small opaque  
golden colonies

Crescita, colonie piccole opache  
giallo oro / Growth, small  
opaque golden colonies

Enterococcus faecalis\*\*\* 10-10<sup>2</sup> UFC

ATCC 29212

Crescita, colonie piccole giallo  
paglierino / Growth, small straw  
yellow colonies

Crescita, colonie piccole giallo  
paglierino / Growth, small straw  
yellow colonies

### Terreno / Medium:

### MAC CONKEY AGAR

Escherichia coli\* 10-10<sup>2</sup> UFC

ATCC 25922

Crescita, colonie rosa con centro  
più intenso / Growth, pink  
colonies with a more intense  
center

Crescita, colonie rosa con  
centro più intenso / Growth,  
pink colonies with a more  
intense center

Staphylococcus aureus\*\*\* 10-10<sup>2</sup> UFC

ATCC 25923

Inibizione totale / Total inhibition

Inibizione totale / Total

Test n. 548 / 2023

Data controllo / Control date 20/02/2023



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

**PRODOTTO / PRODUCT** B193272 - Plates, 1) C.L.E.D. - 2) Mac Conkey  
**LOTTO / BATCH** 2823202015  
**SCADENZA / EXPIRY DATE** 25/07/2023  
**DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE** 15/02/2023

|   |            |                                      |  |
|---|------------|--------------------------------------|--|
| Enterococcus faecalis*** 10-10 <sup>2</sup> UFC | ATCC 29212 | Inibizione totale / Total inhibition | inhibition<br>Inibizione totale / Total inhibition |
|---|------------|--------------------------------------|--|

*Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) e United States (USP), NCCLS M22-A3, UNI EN ISO 11133.*

*\* Incubazione a 37 °C per 24 ore / \* 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. 548 / 2023**

**Data controllo / Control date 20/02/2023**