



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

| | |
|---|---------------------------------------|
| PRODOTTO / PRODUCT | B19327 - Plates, C.L.E.D. Agar |
| LOTTO / BATCH | 2822111814 |
| SCADENZA / EXPIRY DATE | 23/04/2023 |
| DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE | 14/11/2022 |

| 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 |

| Ceppi testati e Metodo di semina / Tested strain and Inoculation method | | Atteso / Expected | Osservate / Observed |
|--|------------|--|-----------------------------|
| Escherichia coli* 10-10 ² UFC | ATCC 25922 | Colonie grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 0.97 |
| Enterobacter aerogenes* 10-10 ² UFC | ATCC 13048 | Colonie grandi mucose giallo oro con alone / Big mucous gold colonies with halo PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 0.93 |
| Proteus mirabilis* 10-10 ² UFC | ATCC 12453 | Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu / Growth w/o invasion, transparent blue colonies PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 0.94 |
| Enterococcus faecalis* 10-10 ² UFC | ATCC 29212 | Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 0.95 |
| Staphylococcus aureus* 10-10 ² UFC | ATCC 25923 | Crescita, colonie piccole opache giallo oro / Growth, small opaque golden colonies PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 0.98 |
| Staphylococcus epidermis* 10-10 ² | ATCC 12228 | Colonie piccole bianche, viraggio al blu del terreno / Small white colonies, blue changing medium PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 1.01 |

Test n. 2907 / 2022

Data controllo / Control date 18/11/2022



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODOTTO / PRODUCT B19327 - Plates, C.L.E.D. Agar
LOTTO / BATCH 2822111814
SCADENZA / EXPIRY DATE 23/04/2023
DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE 14/11/2022

| Ceppi testati e Metodo di semina / Tested strain and Inoculation method | Atteso / Expected | Osservate / Observed |
|--|---|----------------------|
| Pseudomonas aeruginosa* 10-10 ² UFC ATCC 27853 | Colonie pigmentate verde blu / Pigmented blue green colonies PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 0.98 |

* 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. 2907 / 2022

Data controllo / Control date 18/11/2022