



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

| | |
|---|---|
| PRODOTTO / PRODUCT | B193360 - Plates, Columbia CNA Modified + 5% Sheep blood |
| LOTTO / BATCH | 2822211605 |
| SCADENZA / EXPIRY DATE | 18/02/2023 |
| DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE | 05/12/2022 |

Controllo microbiologico / Microbiological check

Esito / Results

A 22°C (±2°C) x 3 gg /
At 22°C (±2°C) for 3 days:

Assenza di crescita microbica / No microbial growth

A 37°C (±2°C) x 3 gg /
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 /
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

Opalino / Opalescent

Opalino / Opalescent

Colore /
Color

Rosso vivo / Red

Rosso vivo / Red

pH

7.3±0.2

CONFORME / CONFORMS

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

Atteso / Expected

Osservate / Observed

| | | | |
|--|------------|--|---|
| Streptococcus agalactiae* 10-10 ² UFC | ATCC 12386 | Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 1 |
| Streptococcus pyogenes* 10-10 ² UFC | ATCC 19615 | Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 0.95 |
| Streptococcus pneumoniae* 10-10 ² UFC | ATCC 6305 | Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 1 |
| Enterococcus faecalis* 10-10 ² UFC | ATCC 29212 | Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 1 |
| Staphylococcus aureus* 10-10 ² UFC | ATCC 25923 | Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7 | 0.94 |
| Escherichia coli* 10-10 ² UFC | ATCC 25922 | Inibizione totale / Total inhibition | Inibizione totale / Total inhibition |

* Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed Incubazione in CO₂ 10% a 37 °C per 24 ore / * Surface plating (Miles-Misra modified) and CO₂ 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. 3131 / 2022

Data controllo / Control date 12/12/2022