



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODOTTO / PRODUCT	B193360 - Plates, Columbia CNA Modified + 5% Sheep blood
LOTTO / BATCH	2823101919
SCADENZA / EXPIRY DATE	04/04/2023
DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE	19/01/2023

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* 10-10² UFC ATCC 12386

Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis
PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7

0.97

Streptococcus pyogenes* 10-10² UFC ATCC 19615

Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis
PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7

0.96

Streptococcus pneumoniae* 10-10² UFC ATCC 6305

Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis
PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7

0.92

Enterococcus faecalis* 10-10² UFC ATCC 29212

Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis
PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7

0.96

Staphylococcus aureus* 10-10² UFC ATCC 25923

Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis
PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7

0.92

Escherichia coli* 10-10² 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. 252 / 2023

Data controllo / Control date 23/01/2023