



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODOTTO / PRODUCT	B19423 - Plates, Tryptone Soy Agar + 5% Sheep blood
LOTTO / BATCH	2823801125
SCADENZA / EXPIRY DATE	08/11/2023
DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE	25/08/2023

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
Enterococcus faecalis* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 29212	Buona crescita / Good growth PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7	1
Escherichia coli* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 25922	Buona crescita / Good growth PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7	0.97
Staphylococcus aureus* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 25923	Buona crescita / Good growth PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7	0.96
Streptococcus agalactiae* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 12386	Buona crescita / Good growth PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7	0.96
Streptococcus pneumoniae* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 6305	Buona crescita / Good growth PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7	1.02
Streptococcus pyogenes* 10-10 <sup>2</sup> UFC ATCC 19615	Buona crescita / Good growth PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7	0.99

\* 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. 2112 / 2023

Data controllo / Control date 28/08/2023