



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT / PRODOTTO **B193637 Piastre/Plates 1) Columbia CNA + 5% S. mont. (Sheep blood)**
2) Mac Conkey agar

SCADENZA / EXP. DATE **14/01/2020**

LOTTO / LOT **2819011131**

Data di produzione giovedì 31/10/2019	
Test di sterilità / Sterility control	Test di sterilità a 22°C (± 2°C) x 3 gg / Sterility control at 22°C (± 2°C) for 3 days: Assenza di crescita microbica / No microbial growth
Test di shock termico / Shock termic test	Conservazione nella confezione minima di vendita per 6 gg 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
Caratteristiche fisiche/Physical characteristics	Columbia CNA 5% S. montone
Trasparenza/Transparency	Attese Expected opalino / opaque
Colore/Colour	rosso vivo / red
pH a temp. ambiente/at room temperature	7,3 ± 0,2
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	Risultati attesi / Expected results Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7 Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7 Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7 Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7 Inibizione totale / Total inhibition
Streptococcus pyogenes* 10-102UFC	Ottenuti / Obtained Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
Streptococcus pneumoniae* 10-102UFC	Risultati attesi / Expected results Inibizione totale / Total inhibition
Staphylococcus aureus* 10-102UFC	Ottenuti / Obtained Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
Enterococcus faecalis* 10-102UFC	Risultati attesi / Expected results Inibizione totale / Total inhibition
Escherichia coli* 10-102UFC	Ottenuti / Obtained Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
Proteus mirabilis* 10-102UFC	Risultati attesi / Expected results Inibizione totale / Total inhibition
Mac Conkey agar	
Attese/Expected	Liev. opalescente / Slightly opalescent vinaccia / violet-red
Osservate/Observed	Liev. opalescente / Slightly opalescent vinaccia / violet-red
Risultati attesi / Expected results	7,1 ± 0,2
Ottenuti / Obtained	CONFORME / CONFORM
Risultati attesi / Expected results	Inibizione totale / Total inhibition
Ottenuti / Obtained	Inibizione totale / Total inhibition
Risultati attesi / Expected results	Inibizione totale / Total inhibition
Ottenuti / Obtained	Inibizione totale / Total inhibition
Risultati attesi / Expected results	Colonie rosa con centro + scuro / pink colonies with dark rose centre PR (Productivity Ratio) >0,7
Ottenuti / Obtained	Colonie rosa con centro + scuro / pink colonies with dark rose centre PR (Productivity Ratio) >0,7
Risultati attesi / Expected results	Crescita no sciamaggio, col. Ambra / Growth w/o invasion, amber col. PR (Productivity Ratio) >0,7
Ottenuti / Obtained	Crescita no sciamaggio, col. Ambra / Growth w/o invasion, amber col. PR (Productivity Ratio) >0,7

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.

Test n. 186373

Data controllo / Control date **04/11/2019**

Il responsabile del controllo / Quality control responsible
 Dott. DANIELE EDOAI

Questo documento è stato emesso elettronicamente / This document has been delivered electronically
 MEUS SRL Via Leonardo da Vinci n. 24/b - 35028 PIOVE DI SACCO (PD) - e-mail: meus@tecnomeus.it