



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 **03/07/2018** LOTTO / LOT **2818401119**

Data di produzione giovedì 19/04/2018	
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
Columbia CNA 5% S. montone	
Caratteristiche fisiche/Physical characteristics	Attese Expected
Trasparenza/Transparency	opalino / opaque
Colore/Colour	rosso vivo / red
pH a temp. ambiente/at room temperature	7,3 ± 0,2
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	Attese Expected
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	7,1 ± 0,2
Streptococcus pyogenes* 10-102UFC	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
Streptococcus pneumoniae* 10-102UFC	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
Staphylococcus aureus* 10-102UFC	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
Enterococcus faecalis* 10-102UFC	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
Escherichia coli* 10-102UFC	Inibizione totale / Total inhibition
Proteus mirabilis* 10-102UFC	Inibizione totale / Total inhibition
Mac Conkey agar	
Attese Expected	Osservate/Observed
Liev. opalescente / Slightly opalescent	Liev. opalescente / Slightly opalescent
vinaccia / violet-red	vinaccia / violet-red
7,1 ± 0,2	7,14
Risultati attesi/ Expected results	Offenuti Obtained
Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
Colonie rosa con centro + scuro / pink colonies with dark rose centre PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonie rosa con centro + scuro / pink colonies with dark rose centre PR (Productivity Ratio) >0,7
Crescita no sciamaggio, col. Ambra / Growth w/o invasion, amber col. PR (Productivity Ratio)	Crescita no sciamaggio, col. Ambra / Growth w/o invasion, amber col. PR (Productivity Ratio)
>0,7	>0,7

Procedura 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. **181030**

Data controllo / Control date **23/04/2018**

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

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOA