

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 **07/08/2018** LOTTO / LOT **2818501124**

Data di produzione giovedì 24/05/2018	
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	Osservate/Observed
Trasparenza/Transparency	opalino / opaque
Colore/Colour	rosso vivo / red
pH a temp. ambiente/at room temperature	7,23
Mac Conkey agar	
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	Attese Expected
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	7,3 ± 0,2
	Resultati attesi / Expected results
<i>Streptococcus pyogenes</i> * 10-102UFC	ATCC 19615 Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10-102UFC	ATCC 6305 Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10-102UFC	ATCC 25923 Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC	ATCC 29212 Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	ATCC 25922 Inibizione totale / Total inhibition
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	ATCC 12453 Inibizione totale / Total inhibition
Columbia CNA 5% S. montone	
Osservate/Observed	Attese Expected
Opalino / opaque	Liev. opalescente / Slightly opalescent
rosso vivo / red	vinaccia / violet-red
7,23	7,1 ± 0,2
Resultati ottenuti / Obtained	Resultati attesi / Expected results
Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
Inibizione totale / Total inhibition	Colonie rosa con centro + scuro / pink colonies with dark rose centre PR (Productivity Ratio) >0,7
Inibizione totale / Total inhibition	Crescita no sciamaggio, col. Ambra / Growth w/o invasion, amber col. PR (Productivity Ratio) >0,7
	Ottenuti Obtained
	7,12

* Incubazione a 37 °C per 24 ore / * Incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. 181381

Data controllo / Control date **28/05/2018**

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@tctmeus.it

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dot. DANIELE EDOAL