



# 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 **25/07/2018**

LOTTO / LOT **2818501111**

Data di produzione **venerdì 11/05/2018**

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:	Test di sterilità a 37°C (± 2°C) x 3 gg / Sterility control at 37°C (± 2°C) for 3 days:
Test di shock termico / Shock termic test	Assenza di crescita microbica / No microbial growth	Assenza di crescita microbica / No microbial growth
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:	Conservazione nella confezione d'imballo per 3 gg a 40 ± 2°C / Storage in shipping packaging for days at 40 ± 2°C:	
Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance	Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance	
<b>Columbia CNA 5% S. montone</b>		
Caratteristiche fisiche / Physical characteristics	Attese / Expected	Osservate / Observed
Trasparenza / Transparency	opaline / opaque	opaline / opalescent
Colore / Colour	rosso vivo / red	violetta / violet-red
pH a temp. ambiente / at room temperature	7,3 ± 0,2	7,1 ± 0,2
<b>Mac Conkey agar</b>		
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	Risultati attesi / Expected results	Ottenuti / Obtained
Sospensione d'inoculo / Inoculum level	7,3 ± 0,2	7,06
<i>Streptococcus pyogenes</i> * 10-102UFC	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10-102UFC	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10-102UFC	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	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

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. **181246**

Data controllo / Control date **14/05/2018**

Questo documento è stato emesso elettronicamente / This document has been delivered electronically  
MEUS SRL Via Leonardo da Vinci n. 24/b - 33028 PIOVE DI SACCO (PD) - e-mail: meus@tecnomeus.it

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOAL