



# 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 **09/10/2019** LOTTO / LOT **2819701426**

Data di produzione <b>venerdì 26/07/2019</b>	
<b>Test di sterilità / Sterility control</b>	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
<b>Test di shock termico / Shock termic test</b>	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 :  Assenza di crescita microbica / No microbial growth
	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	7,3 ± 0,2
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	Ottenuti / Obtained
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	CONFORME / CONFORM
<b>Streptococcus pyogenes* 10-102UFC</b>	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
<b>Streptococcus pneumoniae* 10-102UFC</b>	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
<b>Staphylococcus aureus* 10-102UFC</b>	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
<b>Enterococcus faecalis* 10-102UFC</b>	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
<b>Escherichia coli* 10-102UFC</b>	Inibizione totale / Total inhibition
<b>Proteus mirabilis* 10-102UFC</b>	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	CONFORME / CONFORM
Risultati attesi / Expected results	Ottenuti / 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) >0,7	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. **185482**

Data controllo / Control date **29/07/2019**

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dot. 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