



## 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 17/07/16 LOTTO / LOT 2816501703

Data di produzione

martedì 03/05/16

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 sterilità a 37°C (± 2°C) x 3 gg / Sterility control at 37°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	Conservazione nella confezione d'imballo per 3 gg a 40 ± 2°C / Storage in shipping packaging for 3 days at 40 ± 2°C: Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance
Caratteristiche fisiche / Physical characteristics	<b>Columbia CNA 5% S. montone</b>	
Trasparenza / Transparency	Attese Expected opalino / opaque	Osservate/Observed opalino / opaque
Colore / Colour	rosso vivo / red	rosso vivo / red
pH a temp. ambiente / at room temperature	7,3 ± 0,2	7,34
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	<b>Mac Conkey agar</b>	
Sospensione d'inoculo / Inoculum level	<b>Risultati attesi / Expected results</b>	
<i>Streptococcus pyogenes</i> * 10-102UFC	ATCC 19615 Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7	Ottenuti / Obtained Inibizione totale / Total inhibition
<i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10-102UFC	ATCC 6305 Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7	Ottenuti / Obtained Inibizione totale / Total inhibition
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10-102UFC	ATCC 25923 Crescita + emolisi / Growth + hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7	Ottenuti / Obtained Inibizione totale / Total inhibition
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC	ATCC 29212 Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7	Ottenuti / Obtained Inibizione totale / Total inhibition
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	ATCC 25922 Inibizione totale / Total inhibition	Ottenuti / Obtained Colonie rosa con centro + scuro / pink colonies with dark rose centre PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	ATCC 12453 Inibizione totale / Total inhibition	Ottenuti / Obtained Crescita no sciamaggio, col. Anbra / 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. 161188

Data controllo / Control date 06/05/16

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@tecnumeus.it

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOES