



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 **06/12/16**

LOTTO / LOT **2816901922**

Data di produzione giovedì 22/09/16	
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 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
Caratteristiche fisiche/Physical characteristics	Columbia CNA 5% S. montone
Trasparenza/Transparency	Assese Expected opalino / opaque
Colore/Colour	rosso vivo / red
pH a temp. ambiente/at room temperature	7,3 ± 0,2
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	Risultati attesi / Expected results
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	Obtenuti / Obtained
Streptococcus pyogenes* 10⁻¹⁰² UFC	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7
Streptococcus pneumoniae* 10⁻¹⁰² UFC	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7
Staphylococcus aureus* 10⁻¹⁰² UFC	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7
Enterococcus faecalis* 10⁻¹⁰² UFC	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7
Escherichia coli* 10⁻¹⁰² UFC	Inibizione totale / Total inhibition
Proteus mirabilis* 10⁻¹⁰² UFC	Inibizione totale / Total inhibition
Mac Conkey agar	
Assese/Expected	Liev. opalescente / Slightly opalescent
Obtenuti / Obtained	vinaccia / violet-red
7,1 ± 0,2	7,03
Risultati attesi / Expected results	Obtenuti / 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
Colonia rosa con centro + scuro / pink colonies with dark rose centre P _R (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa con centro + scuro / pink colonies with dark rose centre P _R (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

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. **162592**
Data controllo / Control date **26/09/16**

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@tecmomeus.it

Il responsabile del controllo / Quality control responsible
Dott. DANIELE EDOAR