



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 **13/01/16**

LOTTO / LOT **2815013830**

Data di produzione		venerdì 30/10/15	
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	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	Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance	
Columbia CNA 5% S. montone		Mac Conkey agar	
Caratteristiche fisiche/Physical characteristics	Attese Expected	Attese/Expected	Osservate/Observed
Trasparenza/Transparency	opalino / opaque	Liev. opalescente / Slightly opalescent	Liev. opalescente / Slightly opalescent
Colore/Colour	rosso vivo / red	vinaccia / violet-red	vinaccia / violet-red
pH a temp. ambiente/at room temperature	7,3 ± 0,2	7,1 ± 0,2	7,09
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	Risultati attesi / Expected results	Risultati attesi / Expected results	Ottenuti / Obtained
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level			
<i>Streptococcus pyogenes</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Escherichia coli</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC	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
<i>Proteus mirabilis</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC	Inibizione totale / Total inhibition	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 ENV ISO 11133-1, ISO/TS 11133-2.
* Incubazione a 37 °C per 24 ore / * Incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. **A5578**

Data controllo / Control date **02/11/15**

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOAR

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@electromeus.it