



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 01/02/16

LOTTO / LOT 2815111718

		Data di produzione		mercoledì 18/11/15	
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:	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 :	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	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	Osservate/Observed	Attese/Expected	Osservate/Observed	
Trasparenza/Transparency	opalino / opaque	opalino / opaque	Liev. opalescente / Slightly opalescent	Liev. opalescente / Slightly opalescent	
Colore/Colour	rosso vivo / red	rosso vivo / red	vibraccia / violet-red	vibraccia / violet-red	
pH a temp. ambiente/at room temperature	7,3 ± 0,2	7,21	7,1 ± 0,2	7,09	
Microorganismi testati / Tested Microorganisms		Ottenuti Obtained	Risultati attesi Expected results	Ottenuti Obtained	
Sospensione d'inoculo/Inoculum level					
<i>Streptococcus pyogenes</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 19615	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P _K (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition	
<i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 6305	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis P _K (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition	
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 25923	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis P _K (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition	
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 29212	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis P _K (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition	
<i>Escherichia coli</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 25922	Inibizione totale / Total inhibition	Colonie rosa con centro + scuro / pink colonies with dark rose centre P _K (Productivity Ratio) >0,7	Colonie rosa con centro + scuro / pink colonies with dark rose centre P _K (Productivity Ratio) >0,7	
<i>Proteus mirabilis</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 12453	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	

Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) e United States (USP), NCCLS M22-A3, UNI EN ISO 11133-1, ISO/TS 11133-2.

* Incubazione a 37 °C per 24 ore / * Incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. A5770

Data controllo / Control date 21/11/15

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@meus.it

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOAR