

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 10/04/16

LOTTO / LOT 2816106126

		Data di produzione	
		martedì 26/01/16	
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 :	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	
Caratteristiche fisiche/Physical characteristics	Attese Expected	Osservate/Observed	Attese/Expected
Trasparenza/Transparency	opalino / opaque	opalino / opaque	Liev. opalescente / Slightly opalescent
Colore/Colour	rosso vivo / red	rosso vivo / red	vinaccia / violet-red
pH a temp. ambiente/at room temperature	7,3 ± 0,2	7,26	7,1 ± 0,2
Microorganismi testati / Tested Microorganisms		Ottenuti Obtained	Risultati attesi Expected results
Sospensione d'inoculo/Inoculum level			
<i>Streptococcus pyogenes</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 19615	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 6305	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 25923	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 29212	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Escherichia coli</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 25922	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Proteus mirabilis</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 12453	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
		Mac Conkey agar	
Caratteristiche fisiche/Physical characteristics	Attese/Expected	Osservate/Observed	Attese/Expected
Trasparenza/Transparency	Liev. opalescente / Slightly opalescent	Liev. opalescente / Slightly opalescent	Liev. opalescente / Slightly opalescent
Colore/Colour	vinaccia / violet-red	vinaccia / violet-red	vinaccia / violet-red
pH a temp. ambiente/at room temperature	7,1 ± 0,2	7,11	7,11
Microorganismi testati / Tested Microorganisms		Ottenuti Obtained	Risultati attesi Expected results
Sospensione d'inoculo/Inoculum level			
<i>Streptococcus pyogenes</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 19615	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 6305	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 25923	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 29212	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Escherichia coli</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 25922	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Proteus mirabilis</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC	ATCC 12453	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition

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. 16205

Data controllo / Control date 29/01/16

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@meus.it