



meus



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODOTTO
PRODUCT

B19333 Piastre/Plates COLUMBIA AGAR + 5% Sangue montone (Sheep blood)

SCADENZA / EXP. DATE **06/12/18**

LOTTO/LOT **2818901122**

Data di produzione sabato 22/09/18
Test di sterilità a 22°C (± 2°C) x 3 gg / Sterility control at 22°C (± 2°C) for 3 days:

Test di sterilità / Sterility control	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:
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'irrimballo 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

Procedure secondo indicazioni/As per directives:
European Pharmacopoeia (EP)
United States USP
CLSI M22-A3
UNI/EN ISO 11133

Caratteristiche fisiche / Physical characteristics

Trasparenza / Transparency	Opalino / Opalescent	Opalino / Opalescent
Colore / Colour	rosso vivo / red	rosso vivo / red
pH (20-25°C)	7,3 ± 0,2	7,24

Microorganismi testati / Tested

Metodo di semina e incubazione / Inoculation method and incubation

Sospensione d'inoculo/ Inoculum level

Microorganismi testati / Tested	Metodo di semina e incubazione / Inoculation method and incubation	Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	Risultati attesi / Expected results	Risultati osservati / Observed results	P _R or S _F
<i>Streptococcus pyogenes</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC	ATCC 19615	ATCC 19615	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	1,03
<i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC	ATCC 6305	ATCC 6305	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	0,99
<i>Streptococcus agalactiae</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC	ATCC 12386	ATCC 12386	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	0,96
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC	ATCC 25923	ATCC 25923	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	1,03
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC	ATCC 29212	ATCC 29212	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7	1,04
<i>Escherichia coli</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC	ATCC 25922	ATCC 25922	Buona crescita / Good growth P _R (Productivity Ratio) >0,7	Buona crescita / Good growth P _R (Productivity Ratio) >0,7	1,05

*Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed incubazione in CO₂ 10% a 37 °C per 24 ore / Surface plating (Miles-Misra modified) and CO₂ 10% incubation at 37 °C for 24 hours.

Test n. **182454**
Data controllo **25/09/18**
Control date

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE Edoardo

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@tecnomeus.it