



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODOTTO
PRODUCT

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

SCADENZA / EXP. DATE **17/11/15**

LOTTO/LOT **2815901503**

Data di produzione **giovedì 03/09/15**

Test di sterilità Sterility control Test di shock termico / Shock termic test	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 sterilità a 37°C (± 2°C) x 3 gg / Sterility control at 37°C (± 2°C) for 3 days: Assenza di crescita microbica / No microbial growth
	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'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
Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) United States USP CLSI M22-A3 UNI EN ISO 11133-1 ISO/TS 11133-2	Caratteristiche fisiche / Physical characteristics. Trasparenza / Transparency Opalino / opalescent Colore / Colour rosso vivo / red pH (20-25°C) 7,3 ± 0,2	Attese / Expected Opalino / opalescent rosso vivo / red 7,3 ± 0,2
	Osservate / Observed Opalino / Opaque rosso vivo / red 7,29	Risultati attesi Expected results
Microorganismi testati / Tested Metodo di semina e incubazione / Inoculation method and incubation Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P_R (Productivity Ratio) >0,7 Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis P_R (Productivity Ratio) >0,7 Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P_R (Productivity Ratio) >0,7 Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis P_R (Productivity Ratio) >0,7 Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis P_R (Productivity Ratio) >0,7 Buona crescita / Good growth P_R (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P_R (Productivity Ratio) >0,7 Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis P_R (Productivity Ratio) >0,7 Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P_R (Productivity Ratio) >0,7 Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis P_R (Productivity Ratio) >0,7 Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis P_R (Productivity Ratio) >0,7 Buona crescita / Good growth P_R (Productivity Ratio) >0,7
Streptococcus pyogenes* 10⁻¹⁰ UFC Streptococcus pneumoniae* 10⁻¹⁰ UFC Streptococcus agalactiae* 10⁻¹⁰ UFC Staphylococcus aureus* 10⁻¹⁰ UFC Enterococcus faecalis* 10⁻¹⁰ UFC Escherichia coli* 10⁻¹⁰ UFC	ATCC 19615 ATCC 6305 ATCC 12386 ATCC 25923 ATCC 29212 ATCC 25922	0,99 0,97 0,99 0,94 0,86 0,92

* 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. **A4980**

Data controllo

07/09/15

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