



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

LOTTO/LOT 2816011514

SCADENZA / EXP. DATE 28/12/16

Data di produzione venerdì 14/10/16

| | | | | | |
|--|---|---|---|--|--|
| 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 thermic 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 | | | | |
| Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) United States USP CLSI M22-A3 UNI EN ISO 11133 | Caratteristiche fisiche / Physical characteristics | Attese / Expected | Osservate / Observed | | |
| | Trasparenza / Transparency | Opalino / Opalescent | Opalino / Opalescent | | |
| | Colore / Colour | rosso vivo / red | rosso vivo / red | | |
| | pH (20-25°C) | 7,3 ± 0,2 | 7,26 | | |
| Microorganismi testati / Tested | Metodo di semina e incubazione / Inoculation method and incubation | | Risultati attesi Expected results | Risultati osservati Observed results | P_R or S_F |
| 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 | Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7 | 0,99 | |
| <i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC | 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 | 0,97 | |
| <i>Streptococcus agalactiae</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC | 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 | 0,92 | |
| <i>Staphylococcus aureus</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC | ATCC 25923 | Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7 | Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis P _R (Productivity Ratio) >0,7 | 0,87 | |
| <i>Enterococcus faecalis</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC | 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 | 0,93 | |
| <i>Escherichia coli</i> * 10 ⁻¹⁰ ² UFC | ATCC 25922 | Buona crescita / Good growth P _R (Productivity Ratio) >0,7 | Buona crescita / Good growth P _R (Productivity Ratio) >0,7 | 0,9 | |

* 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. 162837

Data controllo
Control date 17/10/16

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@teconmeus.it