



## Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODOTTO B193360 Piastre/Plates Columbia CNA Modificato + 5% S. mont. (Sheep blood)  
 PRODUCT B193360 Piastre/Plates Columbia CNA Modificato + 5% S. mont. (Sheep blood)

LOTTO/LOT 2821301408

SCADENZA / EXP. DATE 22/05/2021

Data di produzione lunedì 08/03/2021

|   |   |  |
|---|---|--|
| Test di sterilità<br>Sterility control  | Test di sterilità a 22°C (± 2°C) x 3 gg / Sterility control at 22°C (± 2°C) for 3 days:   | 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   | 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 |
| Procedure secondo indicazioni/As per directives:<br>European Pharmacopoeia (EP)<br>United States USP<br>CLSI M22-A3<br>UNI EN ISO 11133 | <b>Caratteristiche fisiche / Physical characteristics</b>   |  |
|   | Trasparenza / Transparency  | <b>Attese / Expected</b>   |
|   | Colore / Colour   | Opalino / Opalescent   |
|   | pH (20-25°C)  | rosso vivo / red<br>7,3 ± 0,2<br>CONFORME / CONFORM  |
| <b>Microorganismi testati / Tested</b>  |   |  |
| <b>Metodo di semina e incubazione / Inoculation method and incubation</b>   |   |  |
| <b>Sospensione d'inoculo/ Inoculum level</b>  |   |  |
| <i>Streptococcus pyogenes</i> * 10-102UFC   | ATCC 19615  | Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis<br>PR (Productivity Ratio) >0,7  |
| <i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10-102UFC   | ATCC 6305   | Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis<br>PR (Productivity Ratio) >0,7  |
| <i>Streptococcus agalactiae</i> * 10-102UFC   | ATCC 12386  | Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis<br>PR (Productivity Ratio) >0,7  |
| <i>Staphylococcus aureus</i> * 10-102UFC  | ATCC 25923  | Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis<br>PR (Productivity Ratio) >0,7  |
| <i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC  | ATCC 29212  | Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis<br>PR (Productivity Ratio) >0,7  |
| <i>Escherichia coli</i> * 104-106UFC  | ATCC 25922  | Inibizione totale / Total inhibition   |
|   |   | <b>Risultati osservati</b><br>Observed results   |
|   |   | <b>Risultati attesi</b><br>Expected results  |
|   |   | <b>Osservate / Observed</b>  |
|   |   | Opalino / Opalescent   |
|   |   | rosso vivo / red   |
|   |   | CONFORME / CONFORM   |
|   |   | <b>Risultati osservati</b><br>Observed results   |
|   |   | Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis<br>PR (Productivity Ratio) >0,7  |
|   |   | Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis<br>PR (Productivity Ratio) >0,7  |
|   |   | Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis<br>PR (Productivity Ratio) >0,7  |
|   |   | Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis<br>PR (Productivity Ratio) >0,7  |
|   |   | Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis<br>PR (Productivity Ratio) >0,7  |
|   |   | Inibizione totale / Total inhibition   |
|   |   | <b>PR or SF</b>  |
|   |   | 1,03   |
|   |   | 1,02   |
|   |   | 1,00   |
|   |   | 0,99   |
|   |   | 0,99   |
|   |   | -  |

\* 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 hc

Test n. 190824

Data controllo 11/03/2021  
Control date

Il presente certificato è prodotto elettronicamente e valido senza firma / This certificate is produced electronically and valid without a signature  
 MEUS SRL Via Leonardo da Vinci n. 24/b - 35028 PIOVE DI SACCO (PD) - e-mail: meus@tecnomeus.it