



meus



### Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODOTTO  
PRODUCT

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

SCADENZA / EXP. DATE **17/02/16**

LOTTO/LOT **2815211404**

Data di produzione venerdì, 04/12/15

<b>Test di sterilità</b> 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 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
<b>Test di shock termico / Shock termic test</b>	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
<b>Procedure secondo indicazioni/As per directives:</b> European Pharmacopoeia (EP) United States USP CLSI M22-A3 UNI EN ISO 11133-1 ISO/TS 11133-2	<b>Caratteristiche fisiche / Physical characteristics</b> Trasparenza / Transparency Colore / Colour pH (20-25°C)	<b>Osservate / Observed</b> Opalino / Opaque rosso vivo / red 7,26
<b>Microorganismi testati / Tested</b> <b>Metodo di semina e incubazione / Inoculation method and incubation</b> <b>Sospensione d'inoculo/ inoculum level</b>	<b>Attese / Expected</b> opalino / opalescent rosso vivo / red 7,3 ± 0,2	<b>Risultati osservati</b> Observed results
<i>Streptococcus pyogenes</i> * 10 <sup>-10</sup> <sup>2</sup> UFC	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10 <sup>-10</sup> <sup>2</sup> UFC	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<i>Streptococcus agalactiae</i> * 10 <sup>-10</sup> <sup>2</sup> UFC	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10 <sup>-10</sup> <sup>2</sup> UFC	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10 <sup>-10</sup> <sup>2</sup> UFC	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<i>Escherichia coli</i> * 10 <sup>-4</sup> - 10 <sup>6</sup> UFC	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
		<b>Risultati osservati</b> Observed results
		<b>P<sub>R</sub></b> or <b>S<sub>F</sub></b>
		0,94
		0,92
		0,93
		0,87
		0,93
		-

\* Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed incubazione in CO<sub>2</sub> 10% a 37°C per 24 ore / Surface plating (Miles-Misra modified) and CO<sub>2</sub> 10% incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. **A5960**

Data controllo

**07/12/15**

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](mailto:meus@tecnomeus.it)