



## Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

SCADENZA / EXP. DATE **03/10/2017** LOTTO/LOT **2817706420**

Data di produzione givedì 20/07/2017	
<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
<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
Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) United States USP CLSI M22-A3 UNI EN ISO 11133	<b>Caratteristiche fisiche / Physical characteristics</b>
Trasparenza / Transparency	<b>Attese / Expected</b> Opalino / Opalescent
Colore / Colour	rosso vivo / red
pH (20-25°C)	7,3 ± 0,2
<b>Microorganismi testati / Tested</b>	<b>Risultati osservati</b> Observed results
<b>Metodo di semina e incubazione / Inoculation method and incubation</b>	<b>Risultati attesi</b> Expected results
<b>Sospensione d'inoculo/ Inoculum level</b>	<b>Osservate / Observed</b>
<i>Streptococcus pyogenes</i> * 10-102UFC	ATCC 19615 Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10-102UFC	ATCC 6305 Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Streptococcus agalactiae</i> * 10-102UFC	ATCC 12386 Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10-102UFC	ATCC 25923 Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC	ATCC 29212 Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Escherichia coli</i> * 104-106UFC	ATCC 25922 inibizione totale / Total inhibition
	<b>PR or SF</b>
	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7 0,99
	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7 0,9
	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7 0,87
	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7 0,9
	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7 0,93
	inibizione totale / Total inhibition -

\* 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. 172553

Data controllo 24/07/2017  
Control date

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE Edoardo