



## Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

SCADENZA / EXP. DATE **13/01/2021**

LOTTO/LOT **2820011530**

Data di produzione venerdì 30/10/2020	
<b>Test di sterilità / Sterility control</b>	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 3 gg a 23 ± 2°C / Storage (in minimum selling packaging) for 3 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 Opalino / Opalescent
	Colore / Colour rosso vivo / red
	pH (20-25°C) 7,3 ± 0,2
	<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
	<i>Streptococcus pneumoniae</i> * 10-102UFC
	<i>Streptococcus agalactiae</i> * 10-102UFC
	<i>Staphylococcus aureus</i> * 10-102UFC
	<i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC
	<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC
	<b>Attese / Expected</b>
	Opalino / Opalescent
	rosso vivo / red
	7,3 ± 0,2
	<b>Risultati attesi / Expected results</b>
	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
	Buona crescita / Good growth PR (Productivity Ratio) >0,7
	<b>Osservate / Observed</b>
	Opalino / Opalescent
	rosso vivo / red
	CONFORME / CONFORM
	<b>Risultati osservati / Observed results</b>
	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7
	Buona crescita / Good growth PR (Productivity Ratio) >0,7
	<b>PR or SF</b>
	1,07
	0,92
	1,10
	1,07
	1,00
	1,10

\* 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. 189692

Data controllo **02/11/2020**  
Control date

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE Edoardo