

# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT PRODOTTO **B193637 Piastre/Plates 1) Columbia CNA + 5% S. mont. (Sheep blood)**

**2) Mac Conkey agar**

SCADENZA / EXP. DATE **12/08/2020**

LOTTO / LOT **2820506029**

Data di produzione <b>venerdì 29/05/2020</b>	
<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 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
<b>Caratteristiche fisiche/Physical characteristics</b>	<b>Columbia CNA 5% S. montone</b>
<b>Trasparenza/Transparency</b>	<b>Attese Expected</b> opalino / opaque rosso vivo / red <b>7,3 ± 0,2</b>
<b>Colore/Colour</b>	<b>Osservate/Observed</b> opalino / opaque rosso vivo / red <b>CONFORME / CONFORM</b>
<b>pH a temp. ambiente/at room temperature</b>	<b>Attese/Expected</b> Liev. opalescente / Slightly opalescent vinaccia / violet-red <b>7,1 ± 0,2</b>
<b>Microorganismi testati / Tested Microorganisms</b>	<b>Risultati attesi / Expected results</b>
<b>Sospensione d'inoculo/ Inoculum level</b>	<b>Ottenuti / Obtained</b>
<b>Streptococcus pyogenes* 10-102UFC</b>	Crescita, β emolisi / Growth, β hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7 <b>Ottenuti / Obtained</b> Inibizione totale / Total inhibition
<b>Streptococcus pneumoniae* 10-102UFC</b>	Crescita, α emolisi / Growth, α hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7 <b>Ottenuti / Obtained</b> Inibizione totale / Total inhibition
<b>Staphylococcus aureus* 10-102UFC</b>	Crescita ± emolisi / Growth ± hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7 <b>Ottenuti / Obtained</b> Inibizione totale / Total inhibition
<b>Enterococcus faecalis* 10-102UFC</b>	Crescita senza emolisi / Growth w/o hemolysis PR (Productivity Ratio) >0,7 <b>Ottenuti / Obtained</b> Inibizione totale / Total inhibition
<b>Escherichia coli* 10-102UFC</b>	Inibizione totale / Total inhibition <b>Ottenuti / Obtained</b> Inibizione totale / Total inhibition
<b>Proteus mirabilis* 10-102UFC</b>	Inibizione totale / Total inhibition <b>Ottenuti / Obtained</b> Inibizione totale / Total inhibition
	Colonie rosa con centro + scuro / pink colonies with dark rose centre PR (Productivity Ratio) >0,7 <b>Ottenuti / Obtained</b> Crescita no sciamaggio, col. Ambra / Growth w/o invasion, amber col. PR (Productivity Ratio) >0,7

Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) e United States (USP), NCCLS M22-A3, UNI EN ISO 11133.

\* Incubazione a 37 °C per 24 ore / \* Incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. 188177

Data controllo / Control date **02/06/2020**

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOAI