



## Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT  
PRODOTTO **B 19363 Piastre/Plates MAC CONKEY AGAR**

SCADENZA / EXP. DATE **11/11/2020**

LOTTO/LOT **2820601204**

Data di produzione giovedì 04/06/2020

<b>Test di sterilità Sterility control</b>	Test di sterilità a 22°C (± 2°C) x 4 gg / Sterility control at 22°C (± 2°C) for 4 days:	Test di sterilità a 37°C (± 2°C) x 4 gg / Sterility control at 37°C (± 2°C) for 4 days:
<b>Test di shock termico / Shock termic test</b>	Assenza di crescita microbica / No microbial growth	Assenza di crescita microbica / No microbial growth
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>	<b>Osservate / Observed</b>
	Trasparenza / Transparency	trasparente / transparent
	Colore / Colour pH (20-25°C)	vinaccia / violet-red 7,1 ± 0,2 CONFORME / CONFORM
<b>Microorganismi testati / Tested Microorganisms</b>	<b>Risultati attesi Expected results</b>	<b>Risultati osservati Observed results</b>
<b>Metodo di semina / Inoculation method</b>		
<b>Sospensione d'inoculo/ Inoculum level</b>		
<b>Escherichia coli* 10-102UFC</b>	ATCC 25922 Colonie rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo >0.7 PR (Productivity Ratio)	Colonie rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo >0.7 PR (Productivity Ratio)
<b>Enterobacter aerogenes* 10-102UFC</b>	ATCC 13048 Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo PR (Productivity Ratio) >0.7	Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo PR (Productivity Ratio) >0.7
<b>Proteus mirabilis* 10-102UFC</b>	ATCC 12453 crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. >0.7 PR (Productivity Ratio)	crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. >0.7 PR (Productivity Ratio)
<b>Salmonella typhimurium* 10-102UFC</b>	ATCC 14028 crescita, colonie incolori / growth, colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0.7	crescita, colonie incolori / growth, colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0.7
<b>Enterococcus faecalis* 104-106UFC</b>	ATCC 29212 Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2
<b>Staphylococcus aureus* 104-106UFC</b>	ATCC 25923 Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2

\* Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed Incubazione in aerobiosi a 37 °C per 24 ore / \* Surface plating (Miles-Misra modified) and Aerobic incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. 188296

Data controllo 08/06/2020  
Control date

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dot. DANIELE EDOARDO