



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

**Quality control card / Scheda Controllo Qualità**

SCADENZA / EXP. DATE **01/10/2018**

LOTTO/LOT **2818401424**

Data di produzione **martedì 24/04/2018**

<b>Test di sterilità</b> <i>Sterility control</i>	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 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	Assenza di crescita microbica / No microbial growth osservazione 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	<b>Caratteristiche fisiche / Physical characteristics</b>	<b>Osservate / Observed</b>
Trasparenza / Transparency	trasparente / transparent	trasparente / transparent
Colore / Colour	vinaccia / violet-red	vinaccia / violet-red
pH (20-25°C)	7,1 ± 0,2	7,06
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	<b>Risultati attesi</b> Expected results	<b>Risultati osservati</b> Observed results
Metodo di semina / Inoculation method	Colonia rosso-rosa ± alone di precipit. / red-pink colonies ± precipit. PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. PR (Productivity Ratio) >0,7
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	Colonia rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. PR (Productivity Ratio) >0,7	crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterobacter aerogenes</i> * 10-102UFC	crescita, colonia incolori / growth, colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0,7	crescita, colonia incolori / growth, colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2
<i>Salmonella typhimurium</i> * 10-102UFC	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2
<i>Enterococcus faecalis</i> * 104-106UFC		
<i>Staphylococcus aureus</i> * 104-106UFC		

\* 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. **181076**

Data controllo **28/04/2018**  
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