



## Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

SCADENZA / EXP. DATE **23/08/2017**

LOTTO/LOT **2817301616**

Data di produzione giovedì 16/03/2017

Test di sterilità Sterility control	Test di sterilità a 22°C (± 2°C) x 4 gg / Sterility control at 22°C (± 2°C) for 4 days:	Assenza di crescita microbica / No microbial growth	Test di sterilità a 37°C (± 2°C) x 4 gg / Sterility control at 37°C (± 2°C) for 4 days:	Assenza di crescita microbica / No microbial growth
Test di shock termico / Shock termic test	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:	Assenza di crescita microbica / No microbial growth	Conservazione nella confezione d'imballo per 3 gg a 40 ± 2°C / Storage in shipping packaging for 3 days at 40 ± 2°C:	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	Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance	Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance		
<b>Caratteristiche fisiche / Physical characteristics</b>	<b>Attese / Expected</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	7,03		
Microorganismi testati / Tested Microorganisms				
Metodo di semina / Inoculation method				
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level				
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	Colonia rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo	Colonia rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo		PR 0,85
<i>Enterobacter aerogenes</i> * 10-102UFC	Colonia rose-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo	Colonia rose-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo		PR 0,91
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col.	crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col.		PR 0,86
<i>Salmonella typhimurium</i> * 10-102UFC	crescita, colonia incolori / growth, colorless colonies	crescita, colonia incolori / growth, colorless colonies		PR 0,91
<i>Enterococcus faecalis</i> * 104-106UFC	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2		SF 5
<i>Staphylococcus aureus</i> * 104-106UFC	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2		SF 4

\* 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. 17769

Data controllo 20/03/2017  
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