



PRODUCT
PRODOTTO B 19363 Piastre/Plates MAC CONKEY AGAR
 SCADENZA / EXP. DATE **16/04/2018**
 LOTTO/LOT **2817111407**

Quality control card / Scheda Controllo Qualità

Test di sterilità / Sterility control		Data di produzione / Sterility control at 22°C (± 2°C) for 4 days: martedì 07/11/2017
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 shock termico / Shock termic test		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:		Conservazione 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		Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance
Caratteristiche fisiche / Physical characteristics		Attese / Expected
Trasparenza / Transparency		trasparente / transparent
Colore / Colour		vinaccia / violet-red
pH (20-25°C)		7,1 ± 0,2
Microorganismi testati / Tested Microorganisms		Risultati osservati / Observed results
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. PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterobacter aerogenes</i> * 10-102UFC		Colonia rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC		crescita no solamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Salmonella typhimurium</i> * 10-102UFC		crescita, colonie incolori / growth, colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterococcus faecalis</i> * 104-106UFC		Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2
<i>Staphylococcus aureus</i> * 104-106UFC		Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2
		Colonia rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. PR (Productivity Ratio) >0,7
		Colonia rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo PR (Productivity Ratio) >0,7
		crescita no solamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. PR (Productivity Ratio) >0,7
		crescita, colonie incolori / growth, colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
		Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2
		Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2
		PR or SF
		0,95
		0,9
		0,84
		0,92
		6
		5

* 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. 173502

Data controllo / Control date
 11/11/2017

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