



Quality control card / Scheda Controllo Qualità
PRODUCTO B 19363 Piastre/Plates MAC CONKEY AGAR

PRODOTTO
 PRODOTTO

SCADENZA / EXP. DATE **16/08/2017**

LOTTO/LOT **2817301109**

Data di produzione **giovedì 09/03/17**

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:	Test di sterilità a 37°C(± 2°C) x 4 gg / Sterility control at 37°C(± 2°C) for 4 days:	
Test di shock termico / Shock termic test	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	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	Conservazione nella confezione d'imballaggio 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	
	Caratteristiche fisiche / Physical characteristics	Attese / Expected	Osservate / Observed
	Trasparenza / Transparency	trasparente / transparent	trasparente / transparent
	Colore / Colour	vinaccia / violet-red	vinaccia / violet-red
	pH (20-25°C)	7,1 ± 0,2	6,97
	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 precipiti. / Red-pink colonies ± precipit. halo PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosso-rosa ± alone di precipiti. / Red-pink colonies ± precipit. halo PR (Productivity Ratio) >0,7
	<i>Enterobacter aerogenes</i> * 10-102UFC	Colonia rosa-rosso mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa-rosso mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo PR (Productivity Ratio) >0,7
	<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	crescita no sciamaggio, col. incolore / growth w/o invasion, colorless col. PR (Productivity Ratio) >0,7	crescita no sciamaggio, col. incolore / growth w/o invasion, colorless col. PR (Productivity Ratio) >0,7
	<i>Salmonella typhimurium</i> * 10-102UFC	crescita, colonia incolore / growth , colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0,7	crescita, colonia incolore / growth , colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
	<i>Enterococcus faecalis</i> * 104-106UFC	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2
	<i>Staphylococcus aureus</i> * 104-106UFC	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. 17572

Data controllo **13/03/17**
 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@tecnoms.it