



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

SCADENZA / EXP. DATE **10/02/2020**

LOTTO/LOT **2819901903**

Data di produzione martedì 03/09/2019

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'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
	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	
	Metodo di semina / Inoculation method	Risultati attesi Expected results
	Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	Risultati osservati Observed results
	Escherichia coli* 10-102UFC	Colonie rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo PR (Productivity Ratio) >0,7 PR (Productivity Ratio) 0,98
	Enterobacter aerogenes* 10-102UFC	Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo PR (Productivity Ratio) >0,7 PR (Productivity Ratio) 0,99
	Proteus mirabilis* 10-102UFC	crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. PR (Productivity Ratio) >0,7 PR (Productivity Ratio) 0,90
	Salmonella typhimurium* 10-102UFC	crescita, colonie incolori / growth , colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 PR (Productivity Ratio) 0,96
	Enterococcus faecalis* 104-106UFC	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2 Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2 5
	Staphylococcus aureus* 104-106UFC	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2 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. 185751

Data controllo **07/09/2019**
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