



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT
PRODOTTO

B 19363 Piastre/Plates MAC CONKEY AGAR

SCADENZA / EXP. DATE **05/04/2020**

LOTTO/LOT **2819012128**

Data di produzione **lunedì 28/10/2019**

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	Caratteristiche fisiche / Physical characteristics		Osservate / Observed
	Trasparenza / Transparency	trasparente / transparent	
	Colore / Colour	vinaccia / violet-red	vinaccia / violet-red
	pH (20-25°C)	7,1 ± 0,2	CONFORME / CONFORM
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	Risultati attesi Expected results		Risultati osservati Observed results
Metodo di semina / Inoculation method	Colonie rosso-rosa ± alone di precipiti. / Red-pink colonies ± precipit. halo		Colonie rosso-rosa ± alone di precipiti. / Red-pink colonies ± precipit. halo
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	PR (Productivity Ratio) >0,7		PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	ATCC 25922	Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo	Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo
<i>Enterobacter aerogenes</i> * 10-102UFC	ATCC 13048	PR (Productivity Ratio) >0,7	PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	ATCC 12453	crescita no sciamaggio, col. incolore / growth w/o invasion, colorless col.	crescita no sciamaggio, col. incolore / growth w/o invasion, colorless col.
<i>Salmonella typhimurium</i> * 10-102UFC	ATCC 14028	PR (Productivity Ratio) >0,7	PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterococcus faecalis</i> * 104-106UFC	ATCC 29212	crescita, colonie incolore / growth, colorless colonies	crescita, colonie incolore / growth, colorless colonies
<i>Staphylococcus aureus</i> * 104-106UFC	ATCC 25923	PR (Productivity Ratio) >2	PR (Productivity Ratio) >2
		Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2
		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. **186339**

Data controllo **02/11/2019**
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