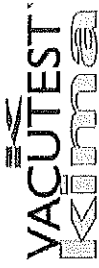




meus



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

## PRODOTTO B19366Piastre/Plates MANNITOL SALT AGAR (M.S.A.)

SCADENZA / EXP. DATE 05/05/2018

LOTTO/LOT 2817211111

Data di produzione lunedì 11/12/2017

<b>Test di sterilità / Sterility control</b>	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	
<b>Test di shock termico / Shock termic test</b>	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	
<b>Procedure secondo indicazioni/As per directives:</b> European Pharmacopoeia (EP) United States USP CLSI M22-A3 UNI/EN ISO 11133	<b>Caratteristiche fisiche / Physical characteristics</b>	<b>Attese / Expected</b>	<b>Osservate / Observed</b>
Trasparenza / Transparency	trasparente / transparent	trasparente / transparent	trasparente / transparent
Colore / Colour	rosso-fucsia / fuchsia-red	rosso-fucsia / fuchsia-red	rosso-fucsia / fuchsia-red
pH (20-25°C)	7,5 ± 0,2	7,5 ± 0,2	7,45
<b>Microorganismi testati / Tested Microorganisms</b>			
<b>Metodo di semina / Inoculation method</b>		<b>Risultati attesi / Expected results</b>	<b>Risultati osservati / Observed results</b>
<b>Sospensione d'inoculo/ Inoculum level</b>			
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10-102UFC	ATCC 25923	Crescita, colonie gialle / Growth, yellow colonies PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, colonie gialle / Growth, yellow colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Staphylococcus epidermidis</i> * 10-102UFC	ATCC 12228	Crescita, colonie bianche / Growth, white colonies PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, colonie bianche / Growth, white colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> ** 104-106UFC	ATCC 12453	Inibizione totale / Total inhibition Crescita = 0 / Growth = 0	Inibizione totale / Total inhibition Crescita = 0 / Growth = 0
<i>Escherichia coli</i> ** 104-106UFC	ATCC 25922	Inibizione totale / Total inhibition Crescita = 0 / Growth = 0	Inibizione totale / Total inhibition Crescita = 0 / Growth = 0

\* Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed incubazione in aerobiosi a 37 °C per 24-48 ore / \* Surface plating (Miles-Misra modified) and Aerobic incubation at 37°C for 24-48 h

Test n. 173880

Data controllo 15/12/2017

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