



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

SCADENZA / EXP. DATE **04/01/2020** LOTTO/LOT **2819801212**

Data di produzione **lunedì 12/08/2019**

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	Attese / Expected
	Trasparenza / Transparency	trasparente / transparent
	Colore / Colour	rosso-fucsia / fuchsia-red
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	pH (20-25°C)	7,5 ± 0,2
Metodo di semina / Inoculation method	Risultati attesi Expected results	
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	Risultati osservati Observed results	
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10-102UFC	ATCC 25923	ATCC 25923
<i>Staphylococcus epidermidis</i> * 10-102UFC	ATCC 12228	ATCC 12228
<i>Proteus mirabilis</i> ** 104-106UFC	ATCC 12453	ATCC 12453
<i>Escherichia coli</i> ** 104-106UFC	ATCC 25922	ATCC 25922

* 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. 185505

Data controllo **16/08/2019**

Control date

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dot. 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@tccnomeus.it