



PRODUCT

PRODOTTO

Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODOTTO B19366 Piastre/Plates MANNITOL SALT AGAR (M.S.A.)

SCADENZA / EXP. DATE 24/01/2016

LOTTO/LOT 2815901701

Test di sterilità / Sterility control	Data di produzione / Production date	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	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:	Assenza di crescita microbica / No microbial growth
		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:
Procedure secondo indicazioni/As per directives:	Caratteristiche fisiche / Physical characteristics	Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance	
European Pharmacopoeia (EP)	Trasparenza / Transparency	Osservate / Observed	
United States USP	Colore / Colour	Lievemente opalescente / Slightly opalescent	
CLSI M22-A3	pH (20-25°C)	rosso-fucsia / fuchsia-red	
UNI EN ISO 11133-1	Microorganismi testati / Tested Microorganisms	7,5 ± 0,2	
ISO/TS 11133-2	Metodo di semina / Inoculation method	Risultati attesi / Expected results	
	Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	Lievemente opalescente / Slightly opalescent	
	<i>Staphylococcus aureus</i> * 10 ⁻¹⁰ - 2 UFC	rosso-fucsia / fuchsia-red	
	<i>Staphylococcus epidermidis</i> * 10 ⁻¹⁰ - 2 UFC	7,5 ± 0,2	
	<i>Proteus mirabilis</i> ** 10 ⁻⁴ - 10 ⁶ UFC	Risultati osservati / Observed results	
	<i>Escherichia coli</i> ** 10 ⁻⁴ - 10 ⁶ UFC	Lievemente opalescente / Slightly opalescent	
* 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 hours.		Crescita, colonie gialle / Growth, yellow colonies	
		P _a (Productivity Ratio) >0,7	
		Crescita, colonie bianche / Growth, white colonies	
		PR (Productivity Ratio) >0,7	
		Inibizione totale / Total inhibition	
		Crescita = 0 / Growth = 0	
		Inibizione totale / Total inhibition	
		Crescita = 0 / Growth = 0	

Test n. A4858

Data controllo

Control date 05/09/15

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@ecromeus.it