



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODOTTO **B19327 Piastre/Plates C.L.E.D. AGAR**

SCADENZA / EXP. DATE **06/06/2018**

LOTTO/LOT **2817215228**

Data di produzione giovedì 28/12/2017

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:		Assenza di crescita microbica / No microbial growth	
Test di shock termico / Shock termic test	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	
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		trasparente / transparent	
Colore / Colour	verde-blu / green-blue		verde-blu / green-blue	
pH (20-25°C)	7,3 ± 0,2		7,29	
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	Metodo di semina / Inoculation method		Risultati attesi / Expected results	
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	Sospensione d'inoculo/ Inoculum level		Risultati osservati / Observed results	
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	ATCC 25922	Colonia grandi galle con alone / big yellow colonies with halo PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia grandi galle con alone / big yellow colonies with halo PR (Productivity Ratio) >0,7	0,98
<i>Enterobacter aerogenes</i> * 10-102UFC	ATCC 13048	Col. grandi mucose giallo-oro / big mucous gold colonies with halo PR (Productivity Ratio) >0,7	Col. grandi mucose giallo-oro con alone / big mucous gold colonies with halo PR (Productivity Ratio) >0,7	0,95
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	ATCC 12453	Crescita senza sedimentazione, col. trasparente blu / Growth w/o invasion, blue clear colonies PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita senza sedimentazione, col. trasparente blu / Growth w/o invasion, blue clear colonies PR (Productivity Ratio) >0,7	0,89
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC	ATCC 29212	Crescita, colonia piccola giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, colonia piccola giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies PR (Productivity Ratio) >0,7	0,86
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10-102UFC	ATCC 25923	Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. PR (Productivity Ratio) >0,7	0,91
<i>Staphylococcus epidermidis</i> * 10-102UFC	ATCC 12228	Col. piccole bianche, viraggio al blu del terreno / Small white col., blue changing medium PR (Productivity Ratio) >0,7	Col. piccole bianche, viraggio al blu del terreno / Small white col., blue changing medium PR (Productivity Ratio) >0,7	0,93
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> * 10-102UFC	ATCC 25922	Colonia pigmentata verde-blu / Pigmented blue-green colonies PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia pigmentata verde-blu / Pigmented blue-green colonies PR (Productivity Ratio) >0,7	0,9

* Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed incubazione a 37 °C per 24 ore / * Surface plating (Miles-Misra modified) and incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. 174009

Data controllo 02/01/2018
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