



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT B19327 Piastre/Plates C.I.E.D. AGAR
 PRODOTTO SCADENZA / EXP. DATE 23/08/2016

LOTTO/LOT 2816301216

Test di sterilità / Sterility control	Data di produzione mercoledì 16/03/16	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
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:	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
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	Osservate / Observed	
Trasparenza / Transparency		Lievemente opalescente / Slightly opalescent	Lievemente opalescente / Slightly opalescent	Lievemente opalescente / Slightly opalescent	
Colore / Colour		verde-blu / green-blue	verde-blu / green-blue	verde-blu / green-blue	
pH (20-25°C)		7,3 ± 0,2	7,3 ± 0,2	7,36	
Microorganismi testati / Tested					
Metodo di semina / Inoculation method					
Sospensione d'inoculo/ inoculum level					
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	ATCC 25922	Colonia grandi galie con alone / big yellow colonies with halo PR (Predictability Ratio) >0,7	Risultati attesi / Expected results	Colonia grandi galie con alone / big yellow colonies with halo PR (Predictability Ratio) >0,7	0,98
<i>Enterobacter aerogenes</i> * 10-102UFC	ATCC 13048	Col. grandi mucose giallo-oro con alone / big mucous gold colonies with halo PR (Predictability Ratio) >0,7		Col. grandi mucose giallo-oro con alone / big mucous gold colonies with halo PR (Predictability Ratio) >0,7	0,93
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	ATCC 12453	Crescita senza stambuglio, col. trasparenti blu / Growth into invasion, blue clear colonies PR (Predictability Ratio) >0,7		Crescita senza stambuglio, col. trasparenti blu / Growth into invasion, blue clear colonies PR (Predictability Ratio) >0,7	0,87
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC	ATCC 29212	Crescita, colonia piccole galie giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies PR (Predictability Ratio) >0,7		Crescita, colonia piccole galie paglierino / Growth, small straw yellow colonies PR (Predictability Ratio) >0,7	0,92
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10-102UFC	ATCC 25923	Crescita, col. piccole opache gialle-oro / Growth, small opaque golden col. PR (Predictability Ratio) >0,7		Crescita, col. piccole opache gialle-oro / Growth, small opaque golden col. PR (Predictability Ratio) >0,7	0,89
<i>Staphylococcus epidermidis</i> * 10-102UFC	ATCC 12228	Col. piccole bianche, viraggio al blu del terreno / Small white col., blue changing medium PR (Predictability Ratio) >0,7		Col. piccole bianche, viraggio al blu del terreno / Small white col., blue changing medium PR (Predictability Ratio) >0,7	0,93
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> * 10-102UFC	ATCC 25922	Colonia pigmentata verde-blu / Pigmented blue-green colonies PR (Predictability Ratio) >0,7		Colonia pigmentata verde-blu / Pigmented blue-green colonies PR (Predictability Ratio) >0,7	0,99

Test n. 16716
 Data controllo 21/03/16
 Control date

* 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.

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 PJOVE DI SACCO (PD) - e-mail: meus@tecnomeus.it