



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT / PRODOTTO **B193272 Piastre/Plates 1) C.L.E.D. Agar**

2) **Mac Conkey agar**

SCADENZA / EXP. DATE **09/03/17** LOTTO / LOT **2816901730**

Data di produzione venerdì 30/09/16	
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: <i>Assenza di crescita microbica / No microbial growth</i>
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 ; <i>Assenza di crescita microbica / No microbial growth</i>
Caratteristiche fisiche / Physical characteristics	<i>Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance</i>
C.L.E.D. agar	
Trasparenza / Transparency	Attese Expected Liev. opalescente / Slightly opalescent
Colore / Colour	verde-blu / green-blue
pH a temp. ambiente / at room temperature	7,3 ± 0,2
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	
Sospensione d'inoculo / Inoculum level	
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	Risultati attesi / Expected results 7,1 ± 0,2
<i>Enterobacter aerogens</i> * 10-102UFC	AtCC 25922 Colonia grandi gracie con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	AtCC 13048 Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Staphylococcus aureus</i> *** 10-102UFC	AtCC 12453 Crescita senza scammaglia, col. trasparenti blu / Growth without scum, transparent blue colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterococcus faecalis</i> *** 10-102UFC	AtCC 25923 Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / PR (Productivity Ratio) >0,7
	AtCC 29212 Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7
Mac Conkey agar	
Attese/Expected	Liev. opalescente / Slightly opalescent
Osservate/Observed	Liev. opalescente / Slightly opalescent
Risultati attesi / Expected results	7,1 ± 0,2
Ottenuti / Obtained	7,19
AtCC 25922	Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7
AtCC 13048	Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7
AtCC 12453	Crescita senza scammaglia, col. trasparenti blu / Growth without scum, transparent blue colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7
AtCC 25923	Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / PR (Productivity Ratio) >0,7
AtCC 29212	Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7
	Colonia rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose center / PR (Productivity Ratio) >0,7
	Colonia rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-rose colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7
	Crescita senza scammaglia, col. incolore / Growth without scum, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7
	Inibizione totale / Total inhibition
	Inibizione totale / Total inhibition

Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) e United States (USP), NCCLS M22-A3, UNI EN ISO 11133.
* Incubazione a 37 °C per 24 ore / * Incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. **162672**
Data controllo / Control date **04/10/16**

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOA

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@tecnomous.it