

Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT
PRODOTTO

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

2) Mac Conkey agar

SCADENZA / EXP. DATE **13/10/15**

LOTTO / LOT **2815501206**

Data di produzione **mercoledì 06/05/15**

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>Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance</i>
C.L.E.D. agar	
Caratteristiche fisiche / Physical characteristics	Osservate / Observed
Trasparenza / Transparency	Liev. opalescente / Slightly opalescent
Colore / Colour	verde-blu / green-blue
pH a temp. ambiente / at room temperature	7,27
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	Risultati attesi / Expected results
Sospensione d'inoculo / Inoculum level	7,3 ± 0,2
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	Colonia grandi gialla con alone / Big yellow colonies with halo / P ₈ (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterobacter aerogens</i> * 10-102UFC	Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / P ₈ (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu / Growth w/o invasion, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Staphylococcus aureus</i> *** 10-102UFC	Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / P ₈ (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterococcus faecalis</i> *** 10-102UFC	Crescita, colonia piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / P ₈ (Productivity Ratio) >0,7
Mac Conkey agar	
Caratteristiche fisiche / Physical characteristics	Osservate / Observed
Trasparenza / Transparency	Liev. opalescente / Slightly opalescent
Colore / Colour	vinaccia / violet-red
pH a temp. ambiente / at room temperature	7,1 ± 0,2
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	Risultati attesi / Expected results
Sospensione d'inoculo / Inoculum level	7,1 ± 0,2
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	Colonia rosa con centro scuro / Pink colonies with dark rose center / P ₈ (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterobacter aerogens</i> * 10-102UFC	Colonia rosa-rossa mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / P ₈ (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	Crescita senza sciamaggio, col. incolore / Growth w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Staphylococcus aureus</i> *** 10-102UFC	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Enterococcus faecalis</i> *** 10-102UFC	Inibizione totale / Total inhibition

Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) e United States (USP), NCCLS M22-A3, UNI ENV ISO 11133-1, ISO/TS 11133-2.

* Incubazione a 37 °C per 24 ore / * Incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. A3801

Data controllo / Control date 11/05/15

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

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOAR