



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

2) Mac Conkey agar

SCADENZA / EXP. DATE **11/08/16** LOTTO / LOT **2816306204**

Data di produzione venerdì 04/03/16	
Test di sterilità <i>Sterility control</i>	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 / <i>Shock termic test</i>	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
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	7,3 ± 0,2
Microorganismi testati / Tested Microorganisms Sospensione d'inoculo/ inoculum level	Risultati attesi Expected results
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	Colonie grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterobacter aerogens</i> * 10-102UFC	Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colored with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	Crescita senza sciamaggio, col. trasparente 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. / PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterococcus faecalis</i> *** 10-102UFC	Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7
Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) e United States (USP), NCCLS M22-A9, UNI/EN ISO 11133. * Incubazione a 37 °C per 24 ore / * Incubation at 37°C for 24 hours.	
Mac Conkey agar	
Osservate/Observed	Osservate/Observed
Liev. opalescente / Slightly opalescent	Liev. opalescente / Slightly opalescent
vinaccia / violet-red	vinaccia / violet-red
7,1 ± 0,2	7,1 ± 0,2
Ottenuti Obtained	Ottenuti Obtained
Colonie rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonie rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7
Colonie rosa-rossa mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonie rosa-rossa mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7
Crescita senza sciamaggio, col. incolore/Growth w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita senza sciamaggio, col. incolore/Growth w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7
Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOE

Test n. 16602

Data controllo / Control date 08/03/16

Questo documento è stato emesso elettronicamente / This document has been delivered electronically
METIS SRL Via Leonardo da Vinci n. 24/b - 35028 PIOVE DI SACCO (PD) - e-mail: meus@tecnomeus.it