



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

**2) Mac Conkey agar**

SCADENZA / EXP. DATE **02/08/16**

LOTTO / LOT **2816201424**

Data di produzione **mercoledì 24/02/16**

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:  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
Caratteristiche fisiche/Physical characteristics	<b>C.L.E.D. agar</b>	
Trasparenza/Transparency	Attese Expected	Osservate/Observed
Colore/Colour	Liev. opalescente / Slightly opalescent verde-blu / green-blue	Liev. opalescente / Slightly opalescent verde-blu / green-blue
pH a temp. ambiente/ at room temperature	7,3 ± 0,2	7,25
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	<b>Risultati attesi Expected results</b>	
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	<b>Ottenuti Obtained</b>	
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colone 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 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
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/Growth w/o invasion, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7	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. / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterococcus faecalis</i> *** 10-102UFC	Crescita, colone piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, colone 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-A3, UNI EN ISO 11133. * Incubazione a 37 °C per 24 ore / * Incubation at 37°C for 24 hours.		
<b>Mac Conkey agar</b>		
Attese/Expected	Osservate/Observed	Osservate/Observed
Liev. opalescente / Slightly opalescent vino-rosa / violet-red	Liev. opalescente / Slightly opalescent vino-rosa / violet-red	Liev. opalescente / Slightly opalescent vino-rosa / violet-red
7,1 ± 0,2	7,1 ± 0,2	7,07
<b>Risultati attesi Expected results</b>	<b>Ottenuti Obtained</b>	<b>Ottenuti Obtained</b>
Colonia rosa con centro scuro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa con centro scuro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa con centro scuro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7
Colonia rosa-rosso mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa-rosso mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa-rosso mucosa ± 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	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	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition

Test n. 16483

Data controllo / Control date **29/02/16**

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dot. DANIELE EDOE

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