



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT  
PRODOTTO

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

**2) Mac Conkey agar**

SCADENZA / EXP. DATE **07/12/15**

Data di produzione

**martedì 30/06/15**

LOTTO / LOT **2815601230**

<b>Test di sterilità / Sterility control</b>	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
<b>Test di shock termico / Shock termic test</b>	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		Mac Conkey agar	
Caratteristiche fisiche/Physical characteristics	Attese Expected	Attese/Expected	Osservate/Observed
Trasparenza/Transparency	Liev. opalescente / Slightly opalescent	Liev. opalescente / Slightly opalescent	Liev. opalescente / Slightly opalescent
Colore/Colour	verde-blu / green-blue	verde-blu / green-blue	vinaccia / violet-red
pH a temp. ambiente/at room temperature	7,3 ± 0,2	7,1 ± 0,2	7,07
<b>Microorganismi testati / Tested Microorganisms</b>	<b>Risultati attesi / Expected results</b>	<b>Risultati attesi / Expected results</b>	<b>Ottenuti / Obtained</b>
<b>Sospensione d'inoculo/ Inoculum level</b>			
<b>Escherichia coli* 10-102UFC</b>	Colonie grandi, gialle con alone / Big yellow colonies with halo / P <sub>h</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Colonie grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / P <sub>h</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Colonie rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose centre / P <sub>h</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<b>Enterobacter aerogens* 10-102UFC</b>	Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / P <sub>h</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / P <sub>h</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / P <sub>h</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<b>Proteus mirabilis* 10-102UFC</b>	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	Crescita senza sciamaggio, col. incolore/growth w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7
<b>Staphylococcus aureus*** 10-102UFC</b>	Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / P <sub>h</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / P <sub>h</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<b>Enterococcus faecalis*** 10-102UFC</b>	Crescita, col. piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / P <sub>h</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, col. piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / P <sub>h</sub> (Productivity Ratio) >0,7	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. **A4354**

Data controllo / Control date **04/07/15**

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@tecno-meus.it](mailto:meus@tecno-meus.it)

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOAR