



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT  
PRODOTTO

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

**2) Mac Conkey agar**

SCADENZA / EXP. DATE **10/05/16**

LOTTO / LOT **2815211202**

Data di produzione <b>mercoledì 02/12/15</b>	
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 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
<b>C.L.E.D. agar</b>	
Caratteristiche fisiche/Physical characteristics	Attese Expected Liev. opalescente / Slightly opalescent verde-blu / green-blue
Trasparenza/Transparency	7,3 ± 0,2
Colore/Colour	7,18
pH a temp. ambiente/at room temperature	7,1 ± 0,2
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	<b>Risultati attesi</b> <b>Expected results</b>
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	Colonia grandi gialle con atese / Big yellow colonies with halo / P <sub>k</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / P <sub>k</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterobacter aerogens</i> * 10-102UFC	Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/Growth without invasion, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / P <sub>k</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<i>Staphylococcus aureus</i> *** 10-102UFC	Crescita, colore piccolo giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / P <sub>k</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterococcus faecalis</i> *** 10-102UFC	
<b>Mac Conkey agar</b>	
Attese/Expected	Liev. opalescente / Slightly opalescent vino-rosa / violet-red
Osservate/Observed	7,03
<b>Risultati attesi</b> <b>Expected results</b>	<b>Ottenuti</b> <b>Obtained</b>
Colonia rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose centre / P <sub>k</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa-rosso mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / P <sub>k</sub> (Productivity Ratio) >0,7
Colonia rosa-rosso mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / P <sub>k</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Crescita senza sciamaggio, col. incolore/Growth without invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7
Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition

Procedura 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. **A5921**

Data controllo / Control date **07/12/15**

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@teconzevis.it](mailto:meus@teconzevis.it)

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dot. DANIELE EDOAR