



## Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

**2) Mac Conkey agar**

SCADENZA / EXP. DATE **17/02/2020**

LOTTO / LOT **2819901310**

Data di produzione **martedì 10/09/2019**

<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:	Test di sterilità a 37°C (± 2°C) x 4 gg / Sterility control at 37°C (± 2°C) for 4 days:
<b>Test di shock termico / Shock thermic test</b>	Assenza di crescita microbica / No microbial growth	Assenza di crescita microbica / No microbial growth
<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 :</b>	Conservazione nella confezione d'imballo per 3 gg a 40 ± 2°C / Storage in shipping packaging for 3 days at 40 ± 2°C:	Conservazione nella confezione d'imballo per 3 gg a 40 ± 2°C / Storage in shipping packaging for 3 days at 40 ± 2°C:
<b>nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance</b>	nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance	nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance
<b>C.L.E.D. agar</b>		
<b>Caratteristiche fisiche/Physical characteristics</b>	<b>Attese Expected</b>	<b>Osservate/Observed</b>
<b>Trasparenza/Transparency</b>	Liev. opalescente / Slightly opalescent	Liev. opalescente / Slightly opalescent
<b>Colore/Colour</b>	verde-blu / green-blue	verde-blu / green-blue
<b>pH a temp. ambiente/at room temperature</b>	7,3 ± 0,2	7,1 ± 0,2
<b>Microorganismi testati / Tested Microorganisms</b>	<b>Risultati attesi Expected results</b>	<b>Ottenuti Obtained</b>
<b>Sospensione d'inoculo/ inoculum level</b>		
<b>Escherichia coli* 10-102UFC</b>	Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7
<b>Enterobacter aerogens* 10-102UFC</b>	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
<b>Proteus mirabilis* 10-102UFC</b>	Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/Growth w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/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. / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / PR (Productivity Ratio) >0,7
<b>Enterococcus faecalis*** 10-102UFC</b>	Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7
<b>Mac Conkey agar</b>		
<b>Caratteristiche fisiche/Physical characteristics</b>	<b>Attese/Expected</b>	<b>Osservate/Observed</b>
<b>Trasparenza/Transparency</b>	Liev. opalescente / Slightly opalescent	Liev. opalescente / Slightly opalescent
<b>Colore/Colour</b>	vinaccia / violet-red	vinaccia / violet-red
<b>pH a temp. ambiente/at room temperature</b>	7,1 ± 0,2	7,1 ± 0,2
<b>Microorganismi testati / Tested Microorganisms</b>	<b>Risultati attesi Expected results</b>	<b>Ottenuti Obtained</b>
<b>Sospensione d'inoculo/ inoculum level</b>		
<b>Escherichia coli* 10-102UFC</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
<b>Enterobacter aerogens* 10-102UFC</b>	Colonia rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7
<b>Proteus mirabilis* 10-102UFC</b>	Crescita senza sciamaggio, col. incolati/Growth w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita senza sciamaggio, col. incolati/Growth w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7
<b>Staphylococcus aureus*** 10-102UFC</b>	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
<b>Enterococcus faecalis*** 10-102UFC</b>	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition

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.

Test n. **185843**

Data controllo / Control date **14/09/2019**

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOAI

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