



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

**2) Mac Conkey agar**

SCADENZA / EXP. DATE **06/07/16**

LOTTO / LOT **2816105328**

		Data di produzione <b>giovedì 28/01/16</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:	Test di sterilità a 37°C (± 2°C) x 4 gg / Sterility control at 37°C (± 2°C) for 4 days:	
Test di shock termico / Shock termic test	Assenza di crescita microbica / No microbial growth	Assenza di crescita microbica / No microbial growth	
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:	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	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	Osservate/Observed	Mac Conkey agar
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	7,20	7,03
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	<b>Risultati attesi / Expected results</b>		<b>Risultati ottenuti / Obtained</b>
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level			
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	ATCC 25922	Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / P <sub>2</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose centre / P <sub>2</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterobacter aerogens</i> * 10-102UFC	ATCC 13048	Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / P <sub>2</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rose-rosso mucose + alone / Mucous pink-red colonies + halo / P <sub>2</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	ATCC 12453	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
<i>Staphylococcus aureus</i> *** 10-102UFC	ATCC 25923	Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / P <sub>2</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
<i>Enterococcus faecalis</i> *** 10-102UFC	ATCC 29212	Crescita, colonia piccola giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (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 EN ISO 11133.  
\* Incubazione a 37 °C per 24 ore / \* Incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. 16227

Data controllo / Control date **01/02/16**

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

il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDGAR