



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**

Data di produzione

mercoledì **24/02/16**

LOTTO / LOT **2816201324**

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	
Caratteristiche fisiche/Physical characteristics	Assenza di crescita 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 ;	
Trasparenza/Transparency	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	
Colore/Colour	Assenza di crescita microbica / No microbial growth		Assenza di crescita microbica / No microbial growth	
pH a temp. ambiente/at room temperature	Assenza di crescita microbica / No microbial growth		Assenza di crescita microbica / No microbial growth	
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	Assenza di crescita microbica / No microbial growth		Assenza di crescita microbica / No microbial growth	
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	Assenza di crescita microbica / No microbial growth		Assenza di crescita microbica / No microbial growth	
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	Assenza di crescita microbica / No microbial growth		Assenza di crescita microbica / No microbial growth	
<i>Enterobacter aerogens</i> * 10-102UFC	Assenza di crescita microbica / No microbial growth		Assenza di crescita microbica / No microbial growth	
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	Assenza di crescita microbica / No microbial growth		Assenza di crescita microbica / No microbial growth	
<i>Staphylococcus aureus</i> *** 10-102UFC	Assenza di crescita microbica / No microbial growth		Assenza di crescita microbica / No microbial growth	
<i>Enterococcus faecalis</i> *** 10-102UFC	Assenza di crescita microbica / No microbial growth		Assenza di crescita microbica / No microbial growth	

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. 16483

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

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@tecnomens.it

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOE

C.L.E.D. agar

Mac Conkey agar

Attese Expected	Osservate/Observed	Attese/Expected	Osservate/Observed
Liev. opalescente / Slightly opalescent verde-blu / green-blue	Liev. opalescente / Slightly opalescent verde-blu / green-blue	Liev. opalescente / Slightly opalescent violetto / violet-red	Liev. opalescente / Slightly opalescent violetto / violet-red
7,3 ± 0,2	7,20	7,1 ± 0,2	7,11
Risultati attesi Expected results	Ottenuti Obtained	Risultati attesi Expected results	Ottenuti Obtained
Colonie grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonie grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa con centro + sauro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa con centro + sauro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7
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	Colonia rosa-rossa mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa-rossa mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7
Crescita senza schiumaggio, col. trasparenti blu / Growth without foam, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita senza schiumaggio, col. trasparenti blu / Growth without foam, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita senza schiumaggio, col. trasparenti blu / Growth without foam, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita senza schiumaggio, col. trasparenti blu / Growth without foam, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7
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	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition
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	Inibizione totale / Total inhibition	Inibizione totale / Total inhibition