



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT
PRODOTTO

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

2) Mac Conkey agar

SCADENZA / EXP. DATE **06/03/19**

LOTTO / LOT **2818905227**

Data di produzione giovedì 27/09/18	
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 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
Caratteristiche fisiche/Physical characteristics:	
Trasparenza/Transparency	Assenza di crescita microbica / No microbial growth
Colore/Colour	Assenza di crescita microbica / No microbial growth
pH a temp. ambiente/at room temperature	Assenza di crescita microbica / No microbial growth
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	
Escherichia coli* 10-102UFC	ATCC 25922
Enterobacter aerogens* 10-102UFC	ATCC 13048
Proteus mirabilis* 10-102UFC	ATCC 12453
Staphylococcus aureus*** 10-102UFC	ATCC 25923
Enterococcus faecalis*** 10-102UFC	ATCC 29212

C.L.E.D. agar		Mac Conkey agar	
Attese/Expected	Osservate/Observed	Attese/Expected	Osservate/Observed
Liev. opalescente / Slightly opalescent verde-blu / green-blue 7,3 ± 0,2	Liev. opalescente / Slightly opalescent verde-blu / green-blue 7,25	Liev. opalescente / Slightly opalescent vino-rosa / violet-red 7,1 ± 0,2	Liev. opalescente / Slightly opalescent vino-rosa / violet-red 7,05
Risultati attesi / Expected results	Ottenuti / Obtained	Risultati attesi / Expected results	Ottenuti / Obtained
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	Colonia rosa con centro + scure / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosa con centro + scure / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7
Col. grandi mucoso giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7	Col. grandi mucoso giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosso-rossa mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonia rosso-rossa mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / 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. 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	Crescita senza sciamaggio, col. incolore/growth w/o invasion, colorless col. / 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, colonia piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, colonia piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7	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. **182388**

Data controllo / Control date **01/10/18**

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

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dot. DANIELE EDOAR