



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

2) Mac Conkey agar

SCADENZA/EXP. DATE **30/06/2021**

LOTTO / LOT **2821101321**

Data di produzione

giovedì 21/01/2021

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		Assenza di crescita microbica / No microbial growth	
Test di sterilità a 37°C (± 2°C) x 4 gg / Sterility control at 37°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:	
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	
Caratteristiche fisiche/Physical characteristics		C.L.E.D. agar	
Trasparenza/Transparency	Attese Expected	Osservate/Observed	Attese/Expected
Colore/Colour	Liev. opalescente / Slightly opalescent	Liev. opalescente / Slightly opalescent	Liev. opalescente / Slightly opalescent
pH a temp. ambiente/at room temperature	verde-blu / green-blue	verde-blu / green-blue	vinaccia / violet-red
Microorganismi testati / Tested Microorganisms	7,3 ± 0,2	CONFORME / CONFORM	7,1 ± 0,2
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	Risultati attesi Expected results	Ottenuti Obtained	Risultati attesi Expected results
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	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 + scuro / Pink colonies with dark rose center / PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterobacter aerogens</i> * 10-102UFC	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-rosso mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/crescita w/o invasion; blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/crescita 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	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
<i>Enterococcus faecalis</i> *** 10-102UFC	Crescita, col. piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita, col. piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7	Inibizione totale / Total inhibition
Mac Conkey agar		Mac Conkey agar	
Osservate/Observed		Osservate/Observed	
Liev. opalescente / Slightly opalescent		Liev. opalescente / Slightly opalescent	
vinaccia / violet-red		vinaccia / violet-red	
CONFORME / CONFORM		CONFORME / CONFORM	
Risultati attesi Expected results		Risultati attesi Expected results	
Colonia rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose center / PR (Productivity Ratio) >0,7		Colonia rosa-rosso mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / 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	
Inibizione totale / Total inhibition		Inibizione totale / Total inhibition	
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. 190369

Data controllo / Control date 25/01/2021

Il presente certificato è prodotto elettronicamente e valido senza firma / This certificate is produced electronically and valid without a signature

MEUS SRL Via Leonardo da Vinci n. 24/b - 35028 PIOVE DI SACCO (PD) - e-mail: meus@tecnomeus.it