KIMA meus VACUTEST

Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

2) Mac Conkey agar

SCADENZA / EXP. DATE **20/09/2018** LOTTO / LOT **2818401113**

Data di produzione **venerdì 13/04/2018**

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:
	Assenza di crescita microbica / No microbial growth	*Assenza di crescita microbica / No microbial growth*
Test di shock termico / Shock termic test	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*

		C.L.E.D. agar		Mac Conkey agar	
Caratteristiche fisiche/Physical characteristics		**Attese Expected**	**Osservate/Observed**	**Attese/Expected**	**Osservate/Observed**
Trasparenza/Transparency		Liev. opalescente / Slightly opalescent	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	vinaccia / violet-red
pH a temp.ambiente/at room temperature		7,3 ± 0,2	7,31	7,1 ± 0,2	7,12
Microorganismi testati / Tested Microorganisms Sospensione d'inoculo/ Inoculum level		**Risultati attesi Expected results**	**Ottenuti Obtained**	**Risultati attesi Expected results**	**Ottenuti Obtained**
Escherichia coli 10-102UFC*	ATCC 25922	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	Colonie rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonie rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7
Enterobacter aerogens 10-102UFC*	ATCC 13048	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	Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7	Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo / PR (Productivity Ratio) >0,7
Proteus mirabilis 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. trasparenti blu/Growth w/o invasion, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita senza sciamaggio, col. incolori/Growth w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7	Crescita senza sciamaggio, col. incolori/Growth w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7
*Staphylococcus aureus*** 10-102UFC*	ATCC 25923	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
*Enterococcus faecalis*** 10-102UFC*	ATCC 29212	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	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. 18972

Data controllo / Control date **17/04/2018**

Il responsabile del controllo / Quality control responsible
Dott. DANIELE Edoal

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