

Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

2) **Mac Conkey agar**

SCADENZA / EXP. DATE **02/12/2020**

LOTTO / LOT **2820601325**

Data di produzione

giovedì 25/06/2020

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 microbica / No microbial growth	Assenza di crescita microbica / No microbial growth
Trasparenza/Transparency	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:
Colore/Colour	Nessuna variazione dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance	Nessuna variazione dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance
pH a temp. ambiente/at room temperature		
Microorganismi testati / Tested Microorganisms		
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level		
Escherichia coli* 10-102UFC	<p>Attese Expected</p> <p>Liev. opalescente / Slightly opalescent</p> <p>verde-blu / green-blue</p> <p>7,3 ± 0,2</p> <p>Risultati attesi Expected results</p> <p>Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/crescita w/o invasion, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7</p>	<p>Attese/Expected</p> <p>Liev. opalescente / Slightly opalescent</p> <p>verde-blu / green-blue</p> <p>7,1 ± 0,2</p> <p>Risultati attesi Expected results</p> <p>Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/crescita w/o invasion, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7</p>
Enterobacter aerogens* 10-102UFC	<p>Attese Expected</p> <p>Liev. opalescente / Slightly opalescent</p> <p>verde-blu / green-blue</p> <p>7,3 ± 0,2</p> <p>Risultati attesi Expected results</p> <p>Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/crescita w/o invasion, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7</p>	<p>Attese/Expected</p> <p>Liev. opalescente / Slightly opalescent</p> <p>vinaccia / violet-red</p> <p>7,1 ± 0,2</p> <p>Risultati attesi Expected results</p> <p>Colonia rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Colonia rosa-rosso mucose + alone / Mucous pink-red colonies + halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita senza sciamaggio, col. incolore/crescita w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7</p>
Proteus mirabilis* 10-102UFC	<p>Attese Expected</p> <p>Liev. opalescente / Slightly opalescent</p> <p>verde-blu / green-blue</p> <p>7,3 ± 0,2</p> <p>Risultati attesi Expected results</p> <p>Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/crescita w/o invasion, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7</p>	<p>Attese/Expected</p> <p>Liev. opalescente / Slightly opalescent</p> <p>vinaccia / violet-red</p> <p>7,1 ± 0,2</p> <p>Risultati attesi Expected results</p> <p>Colonia rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Colonia rosa-rosso mucose + alone / Mucous pink-red colonies + halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita senza sciamaggio, col. incolore/crescita w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7</p>
Staphylococcus aureus*** 10-102UFC	<p>Attese Expected</p> <p>Liev. opalescente / Slightly opalescent</p> <p>verde-blu / green-blue</p> <p>7,3 ± 0,2</p> <p>Risultati attesi Expected results</p> <p>Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/crescita w/o invasion, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7</p>	<p>Attese/Expected</p> <p>Liev. opalescente / Slightly opalescent</p> <p>vinaccia / violet-red</p> <p>7,1 ± 0,2</p> <p>Risultati attesi Expected results</p> <p>Colonia rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Colonia rosa-rosso mucose + alone / Mucous pink-red colonies + halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita senza sciamaggio, col. incolore/crescita w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7</p>
Enterococcus faecalis*** 10-102UFC	<p>Attese Expected</p> <p>Liev. opalescente / Slightly opalescent</p> <p>verde-blu / green-blue</p> <p>7,3 ± 0,2</p> <p>Risultati attesi Expected results</p> <p>Colonia grandi gialle con alone / Big yellow colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Col. grandi mucose giallo-oro con alone / Big mucous gold colonies with halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu/crescita w/o invasion, blue clear colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies / PR (Productivity Ratio) >0,7</p>	<p>Attese/Expected</p> <p>Liev. opalescente / Slightly opalescent</p> <p>vinaccia / violet-red</p> <p>7,1 ± 0,2</p> <p>Risultati attesi Expected results</p> <p>Colonia rosa con centro + scuro / Pink colonies with dark rose centre / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Colonia rosa-rosso mucose + alone / Mucous pink-red colonies + halo / PR (Productivity Ratio) >0,7</p> <p>Crescita senza sciamaggio, col. incolore/crescita w/o invasion, colorless col. / PR (Productivity Ratio) >0,7</p>

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. 188514

Data controllo / Control date **29/06/2020**

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOAI

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