



## Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT PRODOTTO **B 19363 Piastre/Plates MAC CONKEY AGAR**

SCADENZA / EXP. DATE **31/07/2018**

LOTTO/LOT **2818201221**

Data di produzione mercoledì 21/02/2018

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

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

Attese / Expected

Osservate / Observed

Trasparenza / Transparency

trasparente / transparent

trasparente / transparent

Colore / Colour

vinaccia / violet-red

vinaccia / violet-red

pH (20-25°C)

7,1 ± 0,2

7,03

### Microorganismi testati / Tested Microorganisms

Metodo di semina / Inoculation method

Risultati attesi  
Expected results

Risultati osservati  
Observed results

Sospensione d'inoculo/ Inoculum level

Colonia rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo

Colonia rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo

*Escherichia coli*\* 10-102UFC

ATCC 25922

Colonia rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo

Colonia rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo

*Enterobacter aerogenes*\* 10-102UFC

ATCC 13048

Colonia rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo

Colonia rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo

*Proteus mirabilis*\* 10-102UFC

ATCC 12453

crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col.

crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col.

*Salmonella typhimurium*\* 10-102UFC

ATCC 14028

crescita, colonie incolori / growth, colorless colonies

crescita, colonie incolori / growth, colorless colonies

*Enterococcus faecalis*\* 104-106UFC

ATCC 29212

Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2

Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2

*Staphylococcus aureus*\* 104-106UFC

ATCC 25923

Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2

Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2

\* Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed incubazione in aerobiosi a 37°C per 24 ore / \* Surface plating (Miles-Misra modified) and Aerobic incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. 18454

Data controllo **26/02/2018**  
Control date

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE EDOARDO

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