



Quality control card / scheda Controllo Qualità

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

SCADENZA / EXP. DATE **16/08/2018**

LOTTO/LOT **2818301309**

Data di produzione venerdì 09/03/2018

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 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

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:

Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance

Caratteristiche fisiche / Physical characteristics

Trasparenza / Transparency

Colore / Colour

pH (20-25°C)

Microorganismi testati / Tested Microorganisms

Metodo di semina / Inoculation method

Sospensione d'inoculo/ Inoculum level

*Escherichia coli** 10-102UFC

*Enterobacter aerogenes** 10-102UFC

*Proteus mirabilis** 10-102UFC

*Salmonella typhimurium** 10-102UFC

*Enterococcus faecalis** 104-106UFC

*Staphylococcus aureus** 104-106UFC

Attese / Expected

trasparente / transparent

vinaccia / violet-red

7,1 ± 0,2

Risultati attesi Expected results

Colonie rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo PR (Productivity Ratio) >0,7

Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo PR (Productivity Ratio) >0,7

crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. PR (Productivity Ratio) >0,7

crescita, colonie incolori / growth, colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0,7

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

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

Osservate / Observed

trasparente / transparent

vinaccia / violet-red

7,06

Risultati osservati Observed results

Colonie rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo PR (Productivity Ratio) >0,7

Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo PR (Productivity Ratio) >0,7

crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. PR (Productivity Ratio) >0,7

crescita, colonie incolori / growth, colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0,7

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. 18619

Data controllo 13/03/2018
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@tcnmeus.it