



## Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

SCADENZA / EXP. DATE **29/05/2016**

LOTTO/LOT **2815212921**

Test di sterilità / Sterility control		Data di produzione lunedì 21/12/15	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 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:		
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		Lievemente opalescente / Slightly opalescent		Lievemente opalescente / Slightly opalescent
Colore / Colour		vinaccia / Violet-red		vinaccia / violet-red
pH (20-25°C)		7,1 ± 0,2		7,11
Microorganismi testati / Tested Microorganisms		Risultati attesi / Expected results		Risultati osservati / Observed results
Metodo di semina / Inoculation method				
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level				
<i>Escherichia coli</i> * 10 <sup>-10</sup> - 2 UFC		ATCC 25922	Colonie rosso-rosa ± alone di precipiti. / Red-pink colonies ± precipiti. halo P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Colonie rosso-rosa ± alone di precipiti. / Red-pink colonies ± precipiti. halo P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterobacter aerogenes</i> * 10 <sup>-10</sup> - 2 UFC		ATCC 13048	Colonie rose-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7	Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo P <sub>R</sub> (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10 <sup>-10</sup> - 2 UFC		ATCC 12453	crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. PR (Productivity Ratio) >0,7	crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Salmonella typhimurium</i> * 10 <sup>-10</sup> - 2 UFC		ATCC 14028	crescita, colonie incolori / growth, colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0,7	crescita, colonie incolori / growth, colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10 <sup>-4</sup> - 10 <sup>6</sup> UFC		ATCC 29212	Inibizione totale / Total inhibition S <sub>F</sub> (Selectivity Factor) >2	S <sub>F</sub> (Selectivity Factor) >2
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10 <sup>-4</sup> - 10 <sup>6</sup> UFC		ATCC 25923	Inibizione totale / Total inhibition S <sub>F</sub> (Selectivity Factor) >2	Inibizione totale / Total inhibition S <sub>F</sub> (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. **A6139**

Data controllo

Control date **28/12/15**

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@techmeus.it](mailto:meus@techmeus.it)