



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

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

PRODUCI

PRODOTTO

SCADENZA / EXP. DATE **02/12/2015**

LOTTO/LOT **2815601225**

Test di sterilità / Sterility control		Data di produzione / Production date	
Test di sterilità a 22°C (± 2°C) x 4 gg / Sterility control at 22°C (± 2°C) for 4 days:		giovedì 25/06/15	
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	
Trasparenza / Transparency		Lievemente opalescente / Slightly opalescent	
Colore / Colour		vinaccia / violet-red	
pH (20-25°C)		7,1 ± 0,2	
Microorganismi testati / Tested Microorganisms		Risultati attesi / Expected results	
Metodo di semina / Inoculation method			
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level			
<i>Escherichia coli</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC		Colonia rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo P _R (Productivity Ratio) >0,7	
<i>Enterobacter aerogenes</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC		Colonia rosa-rosso mucosa ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo P _R (Productivity Ratio) >0,7	
<i>Proteus mirabilis</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC		crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col. PR (Productivity Ratio) >0,7	
<i>Salmonella typhimurium</i> * 10 ⁻¹⁰ UFC		crescita, colonia incolori / growth, colorless colonies PR (Productivity Ratio) >0,7	
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10 ⁻⁴ -10 ⁶ UFC		Inibizione totale / Total inhibition S _F (Selectivity Factor) >2	
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10 ⁻⁴ -10 ⁶ UFC		Inibizione totale / Total inhibition S _F (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.			
		Risultati osservati / Observed results	
		P _R or S _F	
		0,94	
		0,92	
		0,91	
		0,85	
		5	
		5	

Test n. A4351

Data controllo

Control date 29/06/15

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@tecnomeus.it