



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT
PRODOTTO

B 19363 Piastre/Plates MAC CONKEY AGAR

SCADENZA / EXP. DATE **28/07/2020**

LOTTO/LOT **2820202219**

Test di sterilità / Sterility control		Data di produzione mercoledì 19/02/2020			
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		CONFORME / CONFORM	
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> * 10-102UFC		ATCC 25922	Colonie rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo	>0,7	PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterobacter aerogenes</i> * 10-102UFC		ATCC 13048	Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo	>0,7	PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC		ATCC 12453	crescita no sciamaggio, col. incolori / growth w/o invasion, colorless col.	>0,7	PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Salmonella typhimurium</i> * 10-102UFC		ATCC 14028	crescita, colonie incolori / growth, colorless colonies	>0,7	PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterococcus faecalis</i> * 104-106UFC		ATCC 29212	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2	>2	SF (Selectivity Factor) >2
<i>Staphylococcus aureus</i> * 104-106UFC		ATCC 25923	Inibizione totale / Total inhibition SF (Selectivity Factor) >2	>2	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. 187474

Data controllo 24/02/2020
Control date

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dot. DANIELE EDOARDO