



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

<b>PRODOTTO / PRODUCT</b>	<b>B19363 - Plates, Mac Conkey Agar</b>
<b>LOTTO / BATCH</b>	2826301430
<b>SCADENZA / EXPIRY DATE</b>	06/09/2026
<b>DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE</b>	30/03/2026

<b>Controllo microbiologico / Microbiological check</b>	<b>Esito / Results</b>
A 22°C (±2°C) x 4 gg / At 22°C (±2°C) for 4 days:	Assenza di crescita microbica / No microbial growth
A 37°C (±2°C) x 4 gg / At 37°C (±2°C) for 4 days:	Assenza di crescita microbica / No microbial growth

<b>Test di shock termico / Shock termic test</b>	<b>Esito / Results</b>
Conservazione nella confezione minima di vendita per 6gg 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
Conservazione nella confezione d'imballo per 3gg 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

<b>Caratteristiche fisiche / Physical characteristics</b>	<b>Atteso / Expected</b>	<b>Osservate / Observed</b>
Trasparenza / Transparency	Trasparente / Transparent	Trasparente / Transparent
Colore / Color	Vinaccia / Violet-red	Vinaccia / Violet-red
pH	7.1±0.2	CONFORME / CONFORMS

<b>Ceppi testati e Metodo di semina / Tested strain and Inoculation method</b>		<b>Atteso / Expected</b>	<b>Osservate / Observed</b>
Escherichia coli* 10-10 <sup>2</sup> UFC	ATCC 25922	Colonie rosso-rosa ± alone di precipit. / Red-pink colonies ± precipit. halo PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7	0.97
Enterobacter aerogenes* 10-10 <sup>2</sup> UFC	ATCC 13048	Colonie rosa-rosso mucose ± alone / Mucous pink-red colonies ± halo PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7	0.98
Proteus mirabilis* 10-10 <sup>2</sup> UFC	ATCC 12453	Crescita no sciamaggio, col. incolori / Growth w/o invasion, colorless col. PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7	0.9
Salmonella typhimurium* 10-10 <sup>2</sup> UFC	ATCC 14028	Crescita, colonie incolori / Growth, colorless colonies PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity Ratio) > 0,7	0.99
Enterococcus faecalis* 10 <sup>4</sup> -10 <sup>6</sup> UFC	ATCC 29212	Inibizione totale / Total inhibition SF (Fattore di Selettività) > 2,0 / SF (Selectivity Factor) > 2,0	6
Staphylococcus aureus* 10 <sup>4</sup> -10 <sup>6</sup> UFC	ATCC 25923	Inibizione totale / Total inhibition SF (Fattore di Selettività) > 2,0 / SF (Selectivity Factor) > 2,0	6

\* 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.  
Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) United States USP CLSI M22-A3 UNI EN ISO 11133

Test n. 631 / 2026

Data controllo / Control date 03/04/2026

Il presente certificato è prodotto elettronicamente e valido senza firma / This certificate is produced electronically and valid without a signature  
MEUS SRL Via Leonardo da Vinci n. 24/b-26, 35028 PIOVE DI SACCO (PD) - e-mail: meus@tecnomeus.it

Pag. 12/40