

KARTA KONTROLI JAKOŚCI



produkt: Agarowe podłoże B (agar z hydrolizatem kaziny i soi)

Numer katalogowy: 8001BT100 Numer serii: 20240927 Rodzaj podłoża: wzrostowe
Data ważności: 2025-09-22

Skład podłoża w g/l:		Suplementy g/l:
Hydrolizat kazeinowy	15,0 g	
Agar	15,0 g	
Chlorek sodu	5,0 g	
Hydrolizat sojowy	5,0 g	

Ogólna charakterystyka podłoża:	oczekiwany wynik:	uzyskany wynik:
kolor	słomkowy	zgodny
klarowność / jednorodność	jednorodny	zgodny
konsystencja	żel	zgodny
pH	7,3 ± 0,1	7,3

Kontrola jałowości:	oczekiwany wynik:	uzyskany wynik:
czas inkubacji: 3 - 5 dni	brak wzrostu	zgodny
temp. inkubacji: 37 i 25 ± 2°C		

Kontrola wzrostu:	
czas inkubacji:	24- 168h
temp inkubacji:	30-35°C

Mikroorganizm:	żyźność :	Oczekiwany wynik:	Uzyskany wynik:	wygląd kolonii:
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	dobry wzrost	PR > 0,7	zgodny	duże, nieregularne, błyszczące
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	dobry wzrost	PR > 0,7	zgodny	średnie, okrągłe, całobrzegie, kremowe do żółtych
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	dobry wzrost	PR > 0,7	zgodny	okrągłe, nieregularne, średnie, wypukłe, błyszczące
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	dobry wzrost	PR > 0,7	zgodny	regularne, okrągłe, białe, wypukłe, gładkie, masłowe
<i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212	dobry wzrost	PR > 0,7	zgodny	drobne, okrągłe całobrzegie, , wypukłe, błyszczące

Podłoże referencyjne - Tryptic Soy Agar

Kontrola jakości przeprowadzona zgodnie z zaleceniami ISO 11133:2014.

Data wystawienia certyfikatu: 2024-10-02

Badania wykonał: Laboratorium wewnętrzne

P8F2 wer. 2.0 z 27.09.2017

Graso, 83-200 Starogard Gd, Krąg 4a
www.podloza.pl

