

## SERTIFIKAT ANALIZE

Šifra proizvoda: PRM493I	Naziv: Bile Esculin Azide Agar Plate	Lot br: 0081024A
Izveštaj br: 0081024A	Datum proizvodnje: 12.09.2024.	Datum isteka roka: 11.12.2024.

Sastav (u 1000 mL podloge)	
Enzimski hidrolizat kazeina	17,000 g
Peptinski hidrolizat životinjskog tkiva	3,000 g
Ekstrakt kvasca	5,000 g
Goveđa žuč	10,000 g
Natrijum hlorid	5,000 g
Eskulin	1,000 g
Gvožđe amonijum citrat	0,500 g
Natrijum azid	0,150 g
Agar	15,000 g

Opšte karakteristike		Kriterijum	Rezultat
Boja		Čilibarna	Potvrđeno
Izgled		Providan do blago opalescentan gel	Potvrđeno
pH		Opseg: 7,2 ± 0,2	7,4
Debljina sloja		Opseg: 4-5 mm	4 mm
Test sterilnosti	Inkubacija (36 ± 2)°C, (44 ± 4) h	Bez porasta	Potvrđeno
	Inkubacija (25 ± 2)°C, 3 - 5 dana	Bez porasta	Potvrđeno

### Mikrobiološke karakteristike:

Kontrolni soj	Vrsta kontrole	Kriterijum	Rezultat ispitivanja	Hidroliza eskulina
<i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212	Inkubacija na 35-37°C, 18-48h, aerobni uslovi (kvantitativna)	$P_R \geq 0,5$	$P_R = 1,06$	Pozitivna reakcija sa tamnom zonom oko kolonija
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Inkubacija na 35-37°C, 18-48h, aerobni uslovi (kvalitativna)	Potpuna inhibicija	Potpuna inhibicija	-
<i>Streptococcus pyogenes</i> ATCC 19615	Inkubacija na 35-37°C, 18-48h, mikroaerofilni uslovi (kvantitativna)	$P_R \leq 0,1$	$P_R = 0$	Negativna reakcija

Referentna podloga je validovani Tripton soja agar potvrđenog kvaliteta.  
Testirano u skladu sa preporukom proizvođača dehidriranih podloga.

**Uslovi skladištenja i rok trajanja:** Prema podacima na nalepnici proizvoda

**Veličina serije:** Ø90- 443kom

Ovim se potvrđuje da gore pomenuti LOT proizvoda zadovoljava zadate kriterijume iz specifikacije. Informacije koje su date ovde su precizne i tačne, međutim, i informacije i proizvodi su dati bez garancije za bilo koju zasebnu upotrebu, koja nije navedena u trenutnim uputstvima i datim od strane ProReady. Izveštaji o rezultatima su dati u vreme puštanja serije proizvoda.



Rukovodilac kvaliteta u proizvodnji/ Lice odgovorno za kvalitet medicinskog sredstva

Datum izveštaja: 17.09.2024.