

## SERTIFIKAT ANALIZE

Šifra proizvoda: PRM1064	Naziv: Listeria Identification (PALCAM) Agar Plate	Lot br: 0058224A
Izveštaj br: 0058224A	Datum proizvodnje: 08.07.2024.	Datum isteka roka: 16.10.2024.

Sastav (u 1000 mL podloge)	
Peptinski hidrolizat životinjskog tkiva	23,000 g
Skrob	1,000 g
Natrijum hlorid	5,000 g
Manitol	10,000 g
Amonijum gvožđe citrat	0,500 g
Eskulin	0,800 g
Dekstroza	0,500 g
Litijum hlorid	15,000 g
Fenol crveno	0,080 g
Agar	13,000 g
Polimiksin B sulfat	10000 IU
Ceftazimid	20,000 mg
Akriflavin hidrohlorid	5,000 mg

Opšte karakteristike	Kriterijum	Rezultat
Boja	Crvena	Potvrđeno
Izgled	Providan do blago opalescentan gel	Potvrđeno
pH	Opseg: 7,0 ± 0,2	7,1
Debljina sloja	Opseg: 4-5 mm	4 mm
Test sterilnosti	Inkubacija (36 ± 2) °C, (44 ± 4) h	Bez porasta
	Inkubacija (25 ± 2) °C, 3 - 5 dana	Bez porasta

### Mikrobiološke karakteristike:

Kontrolni soj	Vrsta kontrole	Kriterijum	Rezultat ispitivanja	Kulturelne karakteristike
<i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212	Inkubacija na 35-37°C, 24-48 h, mikroaerofilni uslovi (kvalitativna)	Potpuna ili parcijalna inhibicija	Parcijalna inhibicija	Sive kolonije sa smeđe-braon oreolom
<i>Listeria monocytogenes</i> ATCC 19112	Inkubacija na 35-37°C, 24-48 h, mikroaerofilni uslovi (kvantitativna)	$P_R \geq 0,5$	$P_R = 1,03$	Sivo-zelene kolonije sa crnim centrom i crnim oreolom
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	Inkubacija na 35-37°C, 24-48 h, mikroaerofilni uslovi (kvalitativna)	Potpuna ili parcijalna inhibicija	Potpuna inhibicija	Žute kolonije sa žutim oreolom

Referentna podloga je validovani Trypton 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- 246kom**

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 sredstva4

Datum izveštaja: 15.07.2024.