ProMedia doo
Proizvodno mesto: PC - PROIZVODNJA PRIPREMLJENIH MIKROBIOLOŠKIH HRANLJIVIH MEDIJUMA PROREADY, KIKINDA
Put za pristanište 140, 23300 Kikinda, Srbija;
Tel: 0230/315-045; E-Mail: office@proready.rs; Web: www.proready.rs

SERTIFIKAT ANALIZE

Šifra proizvoda: PRM031I	**Naziv: XLD Modified Agar Plate**	**Lot br: 0092126A**
Izveštaj br: 0092126A	**Datum proizvodnje: 22.10.2026.**	**Datum isteka roka: 21.12.2026.**

Sastav (u 1000 mL podloge)	
Ekstrakt kvasca	3,000 g
L-lizin hidrohlorid	5,000 g
Laktoza	7,500 g
Saharoza	7,500 g
Ksiloza	3,750 g
Natrijum hlorid	5,000 g
Natrijum deoksiholat	1,000 g
Natrijum tiosulfat	6,800 g
Gvožđe amonijum citrat	0,800 g
Fenol crveno	0,080 g
Agar	15,000 g

Opšte karakteristike		**Specifikacija**	**Rezultat**
Boja		Crvena	Potvrđeno
Izgled		Providan do blago opalescentan gel	Potvrđeno
pH		Opseg: 7,4 ± 0,2	7,5
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**	**Kulturelne karakteristike**
Salmonella Typhimurium ATCC 14028	Inkubacija na 37±1 °C, 24±3 h, aerobni uslovi (kvantitativna)	$P_R \geq 0,5$	P_R=1,10	Crvene kolonije sa crnim centrima
Salmonella Enteritidis ATCC 13076	Inkubacija na 37±1 °C, 24±3 h, aerobni uslovi (kvantitativna)	$P_R \geq 0,5$	P_R=1,08	Crvene kolonije sa crnim centrima
Escherichia coli ATCC 25922	Inkubacija na 37±1 °C, 24±3 h, aerobni uslovi (kvalitativna)	Porast ili parcijalna inhibicija	Porast	Žute kolonije
Enterococcus faecalis ATCC 29212	Inkubacija na 37±1 °C, 24±3 h, aerobni uslovi (kvalitativna)	Potpuna inhibicija	Potpuna inhibicija	-

Napomena: Mogućnost pojave kristala koji ne utiču na performanse podloge.
Referntna podloga je Tripton soja agar potvrđenog kvaliteta.
Testirano u skladu sa SRPS EN ISO 11133:2015 i sa preporukom proizvođača dehidriranih podloga.
Uslovi skladištenja i rok trajanja: Prema podacima na nalepnici proizvoda.
Veličina serije: Ø90-1374kom
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: 27.10.2026.