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: PRM1084	**Naziv: Mueller Hinton No. 2 Agar Plate**	**Lot br: 0096926A**
Izveštaj br: 0096926A	**Datum proizvodnje: 05.11.2026.**	**Datum isteka roka: 04.04.2027.**

Sastav (u 1000 mL podloge)	
Kiselinski hidrolizat kazeina	17,500 g
Infuzum goveđeg srca	2,000 g
Skrob, solubilan	1,500 g
Agar	17,000 g

Opšte karakteristike		**Kriterijum**	**Rezultat**
Boja		Svetlo ćilibarna	Potvrđeno
Izgled		Providan do blago opalescentan gel	Potvrđeno
pH		Opseg: 7,3 ± 0,2	7,3
Debljina sloja		Opseg: 4-5 mm	4mm
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 (kvalitativna)**	**Kriterijum**	**Rezultat ispitivanja**	**Kulturelne karakteristike**
Escherichia coli ATCC 25922	Inkubacija na 35˚C, 24h, aerobni uslovi	Porast	Porast	Kolonije karakteristične za vrstu
Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853	Inkubacija na 35˚C, 24h, aerobni uslovi	Porast	Porast	
Staphylococcus aureus ATCC 25923	Inkubacija na 35˚C, 24h, aerobni uslovi	Porast	Porast	
Enterococcus faecalis ATCC 29212	Inkubacija na 35˚C, 24h, aerobni uslovi	Porast	Porast	

Referentna podloga je validovani TSA agar potvrđenog kvaliteta.

Antimikrobna osetljivost:

Kontrolni mikroorganizmi	Kriterijum	**Rezultati**
***Escherichia coli* ATCC 25922**		
Chloramphenicol C 30 mcg	21-27 mm	25mm
Gentamicin GEN 10mcg	19-26 mm	21mm
Ciprofloxacin CIP 5mcg	29-38 mm	38mm
Trimethoprim/Sulphametoxazole SXT-25mcg	23-29 mm	28mm
Tetracycline TE 30 mcg	18-25 mm	25mm
***Staphylococcus aureus* ATCC 25923**		
Erythromycin E 15 mcg	22-30 mm	30mm
Tetracycline TE 30 mcg	24-30 mm	30mm
Penicilin P-10 units	26-37mm	34mm
Ciprofloxacin CIP 5mcg	22-30 mm	30mm
Gentamicin GEN 10 mcg	19-27 mm	23mm
Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853		
Gentamicin GEN 10 mcg	17-23mm	20mm
Ciprofloxacin CIP 5mcg	25-33mm	33mm
Imipenem IPM 10 mcg	20-28mm	27mm

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

Kontrolni mikroorganizmi	Kriterijum	Rezultat
Enterococcus faecalis ATCC 29212		
Trimethoprim/Sulphametoxazole SXT-25mcg	26-34mm	34mm
Imipenem IPM 10 mcg	24-30mm	30mm
Nitrofurantoin F-100mcg	18-24mm	24mm

Temperatura/vreme inkubacije: 34-36°C/16-20h.

Testirano u skladu sa CLSI M22-A3:Clinical and Laboratory Standards Institute-Quality Control for Commercially Prepared Microbiological Culture Media;Approved Standard-Third Edition, M22-A3 Vol.24 No19; Eucast guidelines i sa preporukom proizvođača dehidriranih podloga.
Napomena:n/p
Uslovi skladištenja i rok trajanja: Prema podacima na nalepnici proizvoda

Veličina serije: Ø90-5318kom

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: 10.11.2026.