**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: PRMS091** | **Naziv: PCA Agar Plate** | **Lot br: 0095926A** |
| **Izveštaj br: 0095926A** | **Datum proizvodnje: 02.11.2026.** | **Datum isteka roka: 01.05.2027.** |

| **Sastav (u 1000 mL podloge)** | |
|---|---|
| Enzimski hidrolizat kazeina | 5,000 g |
| Ekstrakt kvasca | 2,500 g |
| Dekstroza | 1,000 g |
| Agar | 15,000 |

| **Opšte karakteristike** | | **Kriterijum** | **Rezultat** |
|---|---|---|---|
| Boja | | Svetlo žuta | 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 | Potvrđeno |
| | Inkubacija (25 ± 2) °C, 3 - 5 dana | Bez porasta | Potvrđeno |

**Mikrobiološke karakteristike:**

| **Kontrolni soj** | **Vrsta kontrole (kvantitativna)** | **Kriterijum** | **Rezultat ispitivanja** |
|---|---|---|---|
| *Bacillus subtilis subs. Spizizenii ATCC 6633* | Inkubacija na 30±1 °C, 72±3h | $P_R \geq 0,7$ | $P_R = 0,99$ |
| *Escherichia coli ATCC 25922* | Inkubacija na 30±1 °C, 72±3h | $P_R \geq 0,7$ | $P_R = 1,09$ |
| *Staphylococcus aureus ATCC 25923* | Inkubacija na 30±1 °C, 72±3h | $P_R \geq 0,7$ | $P_R = 0,97$ |
| *Enterococcus faecallis ATCC 29212* | Inkubacija na 36±1 °C, 24-48h | $P_R \geq 0,7$ | $P_R = 0,99$ |

Referentna podloga je Tripton soja agar potvrđenog kvaliteta.
Testirano u skladu sa SRPS EN ISO 11133:2015 i sa preporukom proizvođača dehidriranih podloga.
Napomena: n/p

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

**Veličina serije: Ø90-251kom**

*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.*

Datum Izveštaja: 09.11.2026.

Rukovodilac kvaliteta u proizvodnji/ Lice odgovorno za kvalitet medicinskog sredstva