

Mediu Sabouraud cu cloramfenicol si gentamicina pachx10 plac

I.D.: 67480962

Data publicarii 21.03.22 Coduri CPV 24931250-6

Pretul estimativ: 336,00 RON - 336,00 RON

Descriere: Sabouraud Dextrose Agar with Chloramphenicol&Gentamycine 1.Compozitie: Peptonă peptica10 g/l Glucoza 20 g/l Cloramfenicol 0.04 g/l Gentamicina 0.05g/l Agar 15 g/l pH = 6.8 ±0,2 2.Prezentare : Mediu turnat in placi Petri 3.Mod de utilizare: Se suspenda 45.05g produs deshidratat in 900 ml apa distilata. Amestecul se fierbe pana la dizolvarea completa a ingredientelor, se verifica pH-ul si daca este cazul se ajusteaza la val.6.8±0.2 folosind o solutie de NaOH 10% .Se completeaza volumul la 1000 ml si se repartizeaza aseptice mediul in tuburi sau recipienti de diferite capacitati care se sterilizeaza prin autoclavare la 121°C timp de 15 minute.Tuburile cu produs pot fi sterilizate si prin fierbere pe baie de apa, timp de 30 minute.Insamantarea se face cu ansa ori pipeta, iar incubarea la 24-28°C dureaza 7-10 zile. 4.Principiu si interpretare: Mediul este utilizat pentru controlul sterilitatii tuturor produselor biologice si farmaceutice injectabile. Mediul cu antibiotice , utilizat ptr.izolarea si cultivarea fungilor patogeni din diverse probe este special si dat reducerii cont. in glucoza si cresterea valorii pH-ului aproape de neutru.Peptona este sursa de azot, iar dextroza este sursa de energie. 5.Recomandari de pastrare: Placile se pastreaza la temperaturi de 2-8°C 6.