

Mediu Sabouraud cu cloramfenicol (Sabouraud CAF Agar) tub sticla x 7 ml

I.D.: 84097020

Data publicarii 27.06.23

Coduri CPV

24931250-6

Pretul estimativ: 157,50 RON - 157,50 RON

Descriere: Mediu Sabouraud cu Cloramfenicol 1.Compozitie: Peptona din cazeina 5 g/l Peptonă peptica 5 g/l Dextroza 40 g/l Cloramfenicol 0.05 g/l Agar 15 g/l pH = 5,6 ±0,2 2.Prezentare : Tub sticla x 7 ml mediu turnat in panta cu lungimea de 70mm 3.Mod de utilizare: Se suspenda 65.05g 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.5.6±0.2 folosind o solutie de NaOH 10% sau sol. de HCl 10%.Se completeaza volumul la 1000 ml si se repartizeaza aseptice mediul in eprubete sterile. 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 cultivarea selectiva a drojdiilor si ciupercilor. Peptona din cazeina si peptona din carne asigura necesarul de compusi cu azot, iar dextroza este sursa de energie.Cloramfenicolul inhiba cea mai mare parte din bacteriile gram-pozitive si gram-negative. Rezultate : Germeni(ATCC) Dezvoltare Candida albicans abundenta Aspergillus niger abundenta 5.Recomandari de pastrare: Produsul « ready for use » la 2-8°C 6.Valabilitate: 6 luni ptr. mediu turnat in placi in limita termenului in scris pe eticheta si in conditii corespunzatoare de pastrare