
Mediu Simmons cu citrat - flacon x 800 ml

I.D.: 51361959

Data publicarii	05.11.20	Coduri CPV	24931250-6
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 106,80 RON - 106,80 RON

Descriere: Compozitie: g/l Sulfat de magneziu 0,20 Fosfat de amoniu 1,00 Fosfat dipotasic 1,00 Citrate de sodium 2,00 Clorură de sodiu 5,00 Albastru de bromtimol 0,08 Agar 15,00 pH = $6,8 \pm 0,2$
Prezentare: Flacon cu 800ml mediu "gata de utilizat" Mod de utilizare: Mediul se topeste pe baie de apa, se verifica pH-ul si, daca este cazul, se ajusteaza la valoarea $6,8 \pm 0,2$, apoi se repartizeaza aseptice in eprubete sterile, care se inclina. Mediul trebuie sa fie omogen, de culoare verde. Principiu si interpretare: Mediul este utilizat pentru diferentierea enterobacteriilor pe baza utilizarii citratului ca unica sursa de carbon. Albastrul de bromtimol este indicator de pH, microorganismele care produc o reactie alcalina modifica culoarea mediului de la verde la albastru. Dupa insamantarea mediului cu proba de cercetat, acesta se incubeaza timp de 24-48 h la 37°C. Recomandări de păstrare: Flacoanele sigilate cu produs se păstrează la temperaturi de 15-25°C, iar produsul turnat in tuburi sau placi la 2-8°C, nu mai mult de 7 zile de la repertizare. Valabilitate: 24 luni, în limita termenului înscris pe etichetă si în conditii corespunzătoare de păstrare.
