

Mac Conkey Sorbitol Agar - flacon x 500g

I.D.: 63194590

Data publicarii	17.11.21	Coduri CPV	24931250-6
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 609,50 RON - 609,50 RON

Descriere: MEDIU Mac Conkey cu sorbitol (Mac Conkey AGAR cu sorbitol) 1.Compozitie: Peptona pancreatica 17 g Peptona peptica 3 g Lactoza 10 g Saruri biliare 1.5 g Clorura de sodiu 5 g Cristal violet 0,001 g Rosu neutru 0,03 g Agar bacteriologic 13.5 g pH = $7,1 \pm 0,2$
2.Prezentare : Flacon cu 500 g mediu deshidratat sau flacon 200, 800 ml mediu "ready to use". 3.Principiu si interpretare: Este un mediu de cultura diferential recomandat pentru detectarea si izolarea speciilor Enterobacterii. Se suspenda 50 g mediu deshidratat în 800 ml apa distilata. Amestecul se fierbe pâna la dizolvarea completa a ingredientelor, se verifica pH-ul si, daca este cazul, se ajusteaza la valoarea $7,1 \pm 0,2$, folosind o solutie de NaOH 10%. Se completeaza volumul lichidului la 1000 ml si se repartizeaza în tuburi sau recipienti de diferite capacitati, care se sterilizeaza prin autoclavare la 121°C timp de 15 min. Tuburile cu produs (6-10 ml) pot fi sterilizate si prin fierbere pe baie de apa, timp de 30 min. .4.Recomandari de pastrare: Flacoanele cu produs deshidratat se păstrează la temperaturi de până la 25°C , iar produsul "ready for use" la $2-8^{\circ}\text{C}$, nu mai mult de 7 zile de la hidratare. 5.Valabilitate: 5 ani pentru mediul deshidratat sau 12 luni pentru mediul "ready to use", in limita termenului in scris pe eticheta si in conditii corespunzatoare.
