

**Bulion selenit acid de sodiu tubx7ml**

I.D.: 36355904

Data publicarii	04.06.19	Coduri CPV	24931250-6
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 104,00 RON - 104,00 RON

Descriere: Bulion selenit acid de sodiu 1.Compozitie: selenit acid de sodiu 4 g peptona pancreatică 5 g fosfat disodic 10 g lactoza 4 g l-cistina 0,1 g pH = 7,0 ± 0,2. 2.Prezentare : Flacon cu 500 g mediu deshidratat 3.Mod de utilizare: Se dizolva 23 g mediu intr-o 1000 ml apa si se ajusteaza pH-ul la 7±0.2 si se repartizeaza in tuburi de 10 ml din solutia preparata.Mediul obtinut sa fie limpede, galben - deschis. Însamânțarea se face cu pipeta sau cu ansa din materiile fecale, urina sau din alimente. În cazul probelor recoltate în mediul Cary-Blair, însamânțarea se face cu spatula rechitorului, respectând proporția de aproximativ o parte proba la 10 parti mediu omogenizând foarte bine în prealabil continutul rechitorului. Eprubetele cu mediul însamântat se incubeaza 12-18 ore la 370C , dupa care se fac dispersii pe medii selective. In eprubetele cu bulion selenit in care se dezvolta germenii din grupul Salmonella se constata atat tulburare cat si o posibila aparitie a unei culori roz (roz-caramiziu) datorita reducerii selenitului acid de sodiu in prezenta lactozei, la seleniu metalic. 4.Principiu si interpretare: Este un mediu selectiv de imbogatire folosit pentru izolarea salmonelelor. 5.Recomandari de pastrare: Flacoanele cu mediu se pastreaza la temperaturi sub 30 °C. 6.Valabilitate: 5 ani ptr.mediul deshidratat, in limita termenului inscris pe eticheta si in conditii corespunzatoare de pastrare.