

## Bulion selenit acid de sodiu tubx7ml

I.D.: 39888744

---

Data publicarii	16.07.18	Coduri CPV	24931250-6
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 103,00 RON - 103,00 RON

---

Descriere: Bulion selenit acid de sodiu 1.Compozitie: selenit acid de sodiu 4 g peptona pancreatica 5 g fosfat disodic 10 g lactoza 4 g l-cistina 0,1 g pH =  $7,0 \pm 0,2$ . 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  $7 \pm 0.2$  si se repartizeaza in tuburi de 10 ml din solutia preparata.Mediul obtinut sa fie limpede, galben - deschis. Însamântarea se face cu pipeta sau cu ansa din materiile fecale, urina sau din alimente. În cazul probelor recoltate în mediul Cary-Blair, însamântarea se face cu spatula recoltorului, respectând proportia de aproximativ o parte proba la 10 parti mediu omogenizând foarte bine în prealabil continutul recoltorului. Eprubetele cu mediul însamântat se incubeaza 12-18 ore la 37°C , dupa care se fac dispersii pe medii selective. In eprubetele cu bulion selenit în care se dezvoltă germenii din grupul Salmonella se constata atât tulburare cât si o posibila aparitie a unei culori roz (roz-caramiziu) datorita reducerii selenitului acid de sodiu în prezenta lactozei, la seleniu metalic. 4.Principiu si interpretare: Este un mediu selectiv de îmbogățire folosit pentru izolarea salmonelilor. 5.Recomandari de pastrare: Flacoanele cu mediu se pastreaza la temperaturi sub 30 °C. 6.Valabilitate: 5 ani ptr.mediu deshidratat, in limita termenului inscris pe eticheta si in conditii corespunzatoare de pastrare.

---