

## **Apa peptonata alcalina de10x concentrata;Bulion Muller Kauffman cu Tetracionat (MKTT) si Novobiocin**

I.D.: 96785605

Data publicarii 29.04.24 Coduri CPV 24931250-6

Pretul estimativ: 936,54 RON - 936,54 RON

Descriere: APA PEPTONATA ALCALINA DE 10X CONC. ( Alkaline PeptoneWater) 1.Compozitie: Proteose peptone 100,0 g/l Clorură de sodiu 100.0 g/l pH = 8.0 ± 0,2 2.Prezentare : Flacon 500 g mediu deshidratat sau 5 fl de 250 ml si 800 ml sau tub x 7ml 3.Principiu si interpretare: Mediul este utilizat pentru cresterea si idenificarea salmonelelor dar si a enterobacteriilor. Se suspenda 200 g in 900 ml apa distilata . Amestecul se fierbe până la dizolvarea completă a ingredientelor, se verifică pH-ul si, dacă este cazul, se ajustează la valoarea 7.2 ±0,2, folosind o solutie de NaOH 10%. Se completează volumul lichidului la 1000 ml si se repartizează în tuburi sau recipienti de diferite capacități, care se sterilizează prin filtrare sau se fierb pe baie de apa 30 min. 4.Recomandari de pastrare: Flacoanele cu mediu se pastreaza la temperaturi sub 30 °C. 5.Valabilitate: 5 ani ptr mediu deshidratat, in limita termenului in scris pe eticheta si in conditii corespunzatoare de pastrare. 2 ani pentru cele gata preparate, in limita termenului in scris pe eticheta si in conditii corespunzatoare de pastrare 3 luni ptr mediu turnat in tub, in limita termenului in scris pe eticheta si in conditii corespunzatoare de pastrare. MEDIU MULLER KAUFFMANN (MOLLER KAUFFMANN TETRATHIONATE NOVOBIOCIN BROTH) 1.Compozitie: Extract de carne 4.3 g/l Peptona din caseina 8.6 g/l Clorura de sodiu p.a. 2.6 g/l Carbonat de calciu 38.7g/l Tiosulfat de sodium 30.5 g/l Ox Bile 4.78 g/l Verde brilliant 0.0096 g/l Novobiocin 0.040 g/l