

## Mediu Bila Esculina Azida tub sticla x 7 ml

I.D.: 81454694

---

Data publicarii	27.04.23	Coduri CPV	33651200-0
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 59,40 RON - 59,40 RON

---

Descriere: MEDIU BILA ESCULINA AZIDA (BILE ESCULINA AZIDE AGAR) Compozitie: g/l Peptonă caseină 17 g Proteose peptone 3 g Beef extract 5 g Bilă uscată 10 g Clorură de sodiu 5 g Esculină 1 g Citrat de fier amoniacal 0,50 g Azida de sodium 0.15g Agar 15 g pH = 7,1 ± 0,2 2.Prezentare : tub sticla x 7 ml 3.Principiu si interpretare: Se suspenda 56.65 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 7.1 ±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 autoclavare la 121°C timp de 15 min. Mediul este utilizat pentru izolarea si identificarea Streptococilor fecali. Este un mediu foarte bogat în proteine (peptonă din caseină, proteose peptonă, extract de carne etc.), fapt ce permite dezvoltarea microorganismelor. 4.Recomandari de pastrare: Flacoanele cu mediu se pastreaza la temperaturi sub 2-8 °C. 5.Valabilitate: 6 luni ptr mediu gata de utilizare, in limita termenului inscris pe eticheta si in conditii corespunzatoare de pastrare.

---