

## Agar Bila Esculina flx500g

I.D.: 47543193

---

Data publicarii	22.06.20	Coduri CPV	33698100-0
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 384,00 RON - 384,00 RON

---

Descriere: MEDIU BILA ESCULINA (BILE ESCULINA AGAR) Compozitie: g/l Peptona peptica 5.0 g Beef extract 3 g Bilă uscată 40 g Esculină 1 g Citrat de fier amoniacal 0,50 g Agar 15 g pH =6.6 ? 0,2 2.Prezentare : Flacon de 500 g cu mediu atomizat. 3.Principiu si interpretare: Se suspenda 64.50g 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  $6.6 \pm 0,2$ , folosind o solutie de NaOH 10%. Se completează volumul lichidului la 1000 ml si se repartizează în tuburi sau recipiente 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 30 °C. 5.Valabilitate: 5 ani, in limita termenului in scris pe eticheta si in conditii corespunzatoare de pastrare.

---