

---

## **Reactiv Kovac's / kovacs ; Agar Noble (Nobil) deshidratat - ;GELOZA SANGE BERBEC (blood agar base) -**

I.D.: 74685935

---

Data publicarii	28.10.22	Coduri CPV	33696300-8 24931250-6
-----------------	----------	------------	-----------------------

---

Pretul estimativ: 310,60 RON - 310,60 RON

---

Descriere: 1.Compozitie: Acid clorhidric 25 ml p-dimetilaminobenzaldehida 5g butyl alcool 75 ml  
2.Prezentare : Flacon cu 100ml 3.Mod de utilizare: Se adauga deasupra mediului 3 sau 4 picaturi de reactiv. 4.Principiu si interpretare: Reactivul Kovacs este utilizat ptr. a pune in evidenta prezenta indolului ce rezulta in urma oxidarii triptofanului de catre bacterii. p-dimetilaminobenzaldehida reactioneaza cu indolul formand un compus de culoare roz-rosie.Acest test este utilizat ptr.diferentierea anumitor genuri si specii de bacterii, un exemplu fiind diferentierea enterobacteriilor de microorganismele anaerobe cu dezvoltare rapida. 5.Rezultate : Colorarea in roz-rosu a reactivului ne confirma ca testul este pozitiv. 6.Recomandari de pastrare: Flacoanele cu reactiv se pastreaza la temperaturi de 4°C  
7.Valabilitate: 2 ani, Agar Noble (nobil) flacon 100grGELOZA SANGE (BLOOD AGAR)  
1.Compozitie: Peptonă peptica 10 g/l Extract de carne 10 g/l Clorură de sodiu 5 g/l Agar bacteriologic 15 g/l Sange defibrinat de berbec 70ml/l pH = 7,4 ±0,2 2.Prezentare: Cutie cu 10 placi x 18 ml mediu 3.Principiu si interpretare: . Mediul este utilizat pentru cultivarea bacteriilor saprofite si patogene. Poate fi folosit ca mediu de îmbogățire. Extractul de carne si peptonă peptica aduc necesarul de compusi de azot, carbon si vitamine.Clorura de sodiu mentine echilibrul osmotic al mediului. . 4.Recomandari de pastrare: Placile cu mediu se pastreaza la 2-8°C. 5.Valabilitate: 2 luni

---