
MEDIU BUTZLER (10 PLACI), AGAR MACCONKEY, ONPG DISC

I.D.: 65637597

Data publicarii	28.01.22	Coduri CPV	24931250-6
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 518,00 RON - 518,00 RON

Descriere: MEDIU BUTZLER (10 PLACI) - IMPACHETARE : 10 PLACI PRODUCATOR OXOID Typical Formulation grams per litre Columbia Blood Agar Base 39.0 Sodium pyruvate 0.25 Sodium metabisulphite 0.25 Ferrous sulphate (hydrated salt) 0.25 Bacitracin 25 000 IU Amphotericin B 0.01 Colistin sulphate 10 000 IU Cephazolin sodium 0.015 Novobiocin 0.005 Defibrinated Sheep Blood 70.0 ml AGAR MACCONKEY NR. 3 PRODUCATOR: OXOID- ANGLIA FLACON 500 GR AGAR MACCONKEY NR.3 (CM 115) SCOP: Mediu selectiv, da o excelenta diferentiere intre coliformi si microorganismele non-lactoza fermentative. Inhiba micrococii gram +. COMPOZITIE: g/l Peptona 20.0 Lactoza 10.0 Saruri biliare No.3 1.5 NaCl 5.0 pH: 7.1 +/- 0.2 Rosu neutru 0.03 Violet cristale 0.001 Agar 15.0 MOD de PREPARARE Se suspenda 51.5 g intr-un litru apa distilata. Se aduce la fierbere pina la dizolvarea completa. DISCURI ONPG (DD13) SCOP: pentru detectarea rapida a β -galactozidazei produsa de unele bacterii. CONTINUT: un flacon are 50 discuri. Fiecare disc este impregnat cu O-nitrofenil β D galactopiranozid (ONPG). DESCRIERE: Fermentarea lactozei este un test clasic de identificare pentru unele bacterii. Este demonstrata prin producerea de acid dupa ce dizaharidul este clivat in galactoza si glucoza de catre β -galactozidaza.
