

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție 21578655/ ocds-b3wdp1-MD-1773154818764 din 22.03.26						
Obiectul achiziției: ANTISERURI, CULTURI PENTRU LABORATOR						
Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
LOT. 23 Nutrient Agar (locația M.Manole)	Nutrient Agar ISO 16266 500 g Ref.610036	Italia	Liofilchem	Compozitie:Peptona 5g/l, NaCl-5g/l, Extract de drojdie- 1,5 g/l, Extract de carne -1,5g/l, Agar-15g/l Certificat de calitate. Termenul de expirare a reactivului sa nu fie mai puțin de 2 ani de la data livrării Solubil în apa	Peptone 5.0 Meat Extract 1.0 Yeast Extract 2.0 Sodium Chloride 5.0 Agar 15.0	ISO,CE
LOT. 24 Peptonă bacteriologică (locația M.Manole)	PEPTONE BACTERIOLOGICAL 500 g Ref. 611701	Italia	Liofilchem	Puritate analitică 98,0%, calitate laborator Compozitie:Digest enzimatic de proteine (cazeina de carne) -100% (amestec de peptide si aminoacizi solubili) Parametri de calitate: Azot total-12-16%, Azot amino- 2-6%, pierdere prin uscare (umiditate)- <5%, pH - 6,5-6,7, Cenusa- < 15 % Certificat de calitate. Termenul de expirare a reactivului sa nu fie mai puțin de 2 ani de la data livrării Solubil în apa	Peptone obtained by enzymatic hydrolysis of animal tissue	ISO,CE
LOT. 30 Potato Dextroze Agar (locația M.Manole)	Potato Dextrose Agar 500 g Ref.610102	Italia	Liofilchem	Mediu nutritiv deshidratat, gata pentru preparare. pH final: 5,6 ± 0,2 la 25°C. Aspect: pulbere omogenă, fără aglomerări, culoare deschisă. Solubilitate: complet solubil în apă distilată fierbinte. Timp de sterilizare: 10-15 minute la 121°C. Certificat de calitate. Termenul de valabilitate a reactivului sa nu fie mai mic de 2028,2029 Ambalare: flacoane din plastic sigilate 500 g.	Potato Infusion (from 200 g of potatoes) 4.0 Dextrose 20.0 Agar 17.0 Final pH 5.6 ± 0.2 at 25°C Bucata = flacon 500 g.	
LOT. 31 Agar bacteriologic (microbiologic) (locația M.Manole)	Agar 500 g Ref.611001	Italia	Liofilchem	Produs: Agar bacteriologic/microbiologic. Puritate: grad microbiologic, destinat preparării mediilor de cultură. Punct de topire: aprox. 85–90°C. Punct de solidificare: aprox. 40–45°C. Pierdere prin uscare: ≤ 12%.	Clarity (1.5% w/v) 8.2 NTU pH at 25°C 6.75 ± 0.75 Gel Strength 650-1000 g/cm2 maximum	ISO,CE

				<p>Capacitate de gelificare: ≥ 700 g/cm² (la concentrație 1,5%). Aspect: pulbere sau granule de culoare alb-gălbuie. Solubilitate: solubil în apă fierbinte. Certificat de calitate / analiză (COA) furnizat de producător. Termenul de valabilitate a reactivului sa nu fie mai mic de 2028,2029 Ambalare: flacoane 500 g.</p>	<p>Loss on Drying 12% maximum (9% on average) Gelation Point 35°C Melting Point 88°C Divalent Cations 250 ppm Heavy Metals (As, Pb) < 10 mg/kg Bucata = flacon 500 g.</p>	
<p>LOT. 40 Dneasy Plant Mini Kit (50 extracții) (<i>locația M.Manole</i>)</p>	69104	Germania	Qiagen	<p>Aplicații – PCR, qPCR, blotting, secvențiere de nouă generație Volum de eluare – 50–200 μl Format – Coloană de centrifugare Tipul principal de probă – Probe vegetale Cantitatea de probă – Până la 100 mg Tehnologie – Tehnologie cu siliciu Randament tipic (din 50 mg material de pornire) – Până la 30 μg Componența kit-ului: Dneasy Mini Spin Columns (colorless) 50, QIAshredder Mini Spin Columns (lilac) 50, Collection tubes (2 mL) 50, Buffer AP1 40 mL, Buffer P3 20 mL, Buffer AW1 (concentrate) 2 x 19 mL, Buffer AW2 (concentrate) 17 mL, Buffer AE 2 x 12 mL, Rnase A (100 mg/mL) 220 μL.</p>	<p>Aplicații – PCR, qPCR, blotting, secvențiere de nouă generație Volum de eluare – 50–200 μl Format – Coloană de centrifugare Tipul principal de probă – Probe vegetale Cantitatea de probă – Până la 100 mg Tehnologie – Tehnologie cu siliciu Randament tipic (din 50 mg material de pornire) – Până la 30 μg Componența kit-ului: Dneasy Mini Spin Columns (colorless) 50, QIAshredder Mini Spin Columns (lilac) 50, Collection tubes (2 mL) 50, Buffer AP1 40 mL, Buffer P3 20 mL, Buffer AW1 (concentrate) 2 x 19 mL, Buffer AW2 (concentrate) 17 mL, Buffer AE 2 x 12 mL, Rnase A (100 mg/mL) 220 μL.</p>	ISO
<p>LOT. 41 Apă peptonată (<i>LDSA</i>)</p>	Buffered Peptone Water 500 g Ref.611014	Italia	Liofilchem	<p>Compoziția: digest enzimatic de țesuturi animale 10g, clorură de sodiu 5,0g, disodiu hidrogen fosfat dodecahidrat (Na₂HPO₄x12H₂O) 9,0 g, potasiu dihidrogen fosfat(KH₂PO₄) 1,5g Condiții de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Ambalare :Borcan 500 g Unitatea de măsură se consideră o bucată(buc.) 1 buc =1 borcan</p>	<p>Enzymatic Digest of Casein 10.0 Sodium Chloride 5.0 Disodium Hydrogen Phosphate 3.5* Potassium Dihydrogen Phosphate 1.5 *Equivalent to 9.0 g of disodium hydrogen phosphate dodecahydrate.</p>	ISO,CE
<p>LOT. 56 Indicator chimic pentru controlul sterilizării cu aer la 180° C / 60 min (<i>LDSA</i>)</p>	Teste la sterilizare 180/60-1 extern , 1000 teste	Rusia	Vinar	<p>Indicator chimic pentru controlul sterilizării cu aer la 180° C / 60 min Set a cite 1000 buc. 1 buc = 1 set</p>	<p>Teste la sterilizare 180/60-1 extern, 1000 teste</p>	Certificat de calitate
<p>LOT. 60 Bulion Lauril Tryptosa (<i>LDSA</i>)</p>	Lauryl Tryptose Broth 500 g Ref.610085	Italia	Liofilchem	<p>Compoziția: triptosa 20,0 g; lactoză 5,0 g; clorura de sodiu 5,0 g; Di-potassium hydrogen fosfat 2,75g; Potassium dihidrogen fosfat 2,75 g; sodiu lauril sulfat 0,1g. Ambalare :Borcan 500 g Unitatea de măsură se consideră o bucată(buc.) 1 buc =1 borcan</p>	<p>Tryptose 20.0 Lactose 5.0 Sodium Chloride 5.0 Sodium Lauryl Sulphate 0.1</p>	ISO,CE

					Dipotassium Phosphate 2.75 Monopotassium Phosphate 2.75	
LOT. 61 Nutrient Broth Medium (LDSA)	Nutrient Broth No. 2 ISO 10272-1 500 g Ref.610393	Italia	Liofilchem	Compozitia: Peptone 10.000 Beef extract 10.000 Sodium chloride 5.000 Ambalare :Borcan 500 g Unitatea de măsură se consideră o bucată(buc.) 1 buc =1 borcan	Enzymatic Digest of Animal Tissues 10.0 Peptone 10.0 Sodium Chloride 5.0 Final pH 7.4 ± 0.2 at 25°C	ISO,CE
LOT. 62 Slanetz and Bartley Medium (LDSA)	Slanetz Bartley Agar +TTC 500 g Ref.610147	Italia	Liofilchem	Compozitia: Tryptose 20,0 Yeast extract 5,0 g Dextrose 2,0 g Dipotassium phosphate 4,0 g Sodium azide 0,400 2,3,5-triphenyl tetrazolium chloride 0,100 Agar 15,0 g Ambalare :Borcan 500 g Unitatea de măsură se consideră o bucată(buc.) 1 buc =1 borcan	Tryptose 20.0 g Glucose 2.0 g Yeast Extract 5.0 g Dipotassium Hydrogen Phosphate (K2HPO4) 4.0 g Sodium Azide (NaN3) 0.4 g 2,3,5-triphenyltetrazolium chloride (TTC) 0.1 g Agar 13.0 g	ISO,CE
LOT. 63 Solutie fiziologica pentru prepararea suspensiei bacteriene (LDSA)	Physiological Solution 9 mL 100/pack Ref.26196P	Italia	Liofilchem	Cutie cite 100 de tuburi cu capac a cite 5 ml. Tub continutul: Sodium Chloride 8.5. Final pH 7.0 ± 0.2 at 25°C Ambalare : Cutie Unitatea de măsură se consideră o bucată(buc.) 1 buc =1 cutie	Cutie cite 100 de tuburi cu capac a cite 9 ml. Tub Sodium Chloride 8.5 Final pH 7.0 ± 0.2 at 25°C 1 buc =1 cutie	ISO,CE

Semnat: _____ Numele, prenumele: Tudor Ceaicovschi În calitate de: Director General

Ofertantul: _ „GBG-MLD” SRL ____ Adresa: _mun.Chișinău, str.Albisoara, 64/2, tel/fax: (022) 54 73 73.