

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Ա/Ձ Հասմիկ Օհանյան-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/61 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

| Չափաբաժնի<br>համար | Առաջարկվող ապրանքի                  |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------|-------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | մակնիշը                             | արտադրողի<br>անվանումը     | տեխնիկական բնութագիրը                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1                  | BS-04 UV/VIS<br>Irradiation Chamber | Opsytec Dr. Gröbel<br>GmbH | Ուլտրամանուշակագույն ճառագայթահարման փորձարկման խցիկ՝<br>տրամաչափական սենսորներով, նմուշների շարժական կրիչով, CO <sub>2</sub> —ի<br>կարգավորման մոդուլով, Take 3 մոդուլով, Ճառագայթահարման<br>կարգավորիչներով՝ UV-MAT և UV-MAT Touch: Չափերը առնվազն<br>860x650x320մմ (ԵxԼxԲ)): Սարքի աշխատանքի համար անհրաժեշտ<br>քիմիական նյութեր՝ • D-գլյուկոզ-5 կգ սպիտակ փոշի, քաղցր, քիմիապես<br>մաքուր • Վիտամին C, L-ասկորբինաթթու -5 գ Մաքրություն՝ 99+%,<br>սպիտակ փոշի, բանաձևը՝ C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>6</sub> , մոլ.զանգվածը՝ 176.12 •<br>N,N,N',N'-տետրամեթիլէթիլենդիամին-3 հատ Էմպիրիկ բանաձև C <sub>6</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> ՝<br>Մոլային զանգված (M) 116,21 գ/մոլ՝ Խտությունը (D) 0,776 գ/սմ <sup>3</sup> ,՝ ≥99 %,<br>քիմիապես մաքուր, Էլեկտրոֆորեզի համար՝ 25մլ-1 հատ • Գլիցին- 10կգ<br>Քիմիական բանաձև՝ C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub> , Մոլեկուլային քաշը՝ 75,07 գ/մոլ Սպիտակ<br>բյուրեղային պինդ նյութ է, լուծվում է ջրում, անլուծելի է օրգանական<br>լուծիչներում ինչպիսիք են Էթանոլը և Եթերը: Սովորաբար օգտագործվում է<br>որպես բուժքեր կենսաքիմիական փորձարկումներում (գելային |

Էլեկտրոֆորեզ): CAS Number: 3908.2 • Ամոնիումի պերսուլֆատ-10գ  
 Օգտագործվում է մոլեկուլային կենսաբանության համար, Էլեկտրոֆորեզի  
 համար,  $\geq 98\%$ , Գծային բանաձև՝  $(\text{NH}_4)_2\text{S}_2\text{O}_8$ , CAS համարը՝ 7727-54-0:

Մոլեկուլային զանգված՝ 228.20 գ/մոլ, • Ամոնիումի մոլիբդատ- 1 կգ  
 քիմիական բանաձևը՝  $(\text{NH}_4)_6\text{Mo}_7\text{O}_{24} \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  սպիտակ բյուրեղային նյութ է:  
 Արտաքին տեսք: սպիտակ բյուրեղներ, լավ լուծելի, հալման ջերմաստիճան:  
 մոտ  $90^\circ\text{C}$  (ջրի կորստով), խտությունը՝ մոտ 2.498 գ/սմ<sup>3</sup> • Սպիտակուլցային  
 ստանդարտ Էլեկտրոֆորեզի համար- 2 հատ սպիտակուլցային ստանդարտ  
 SDS-PAGE տեսակի ֆորեզի սպիտակուլցային ստանդարտ (Ladder):

10-250կԴա զանգվածով սպիտակուլցների շարք՝ գունավոր  
 վիզուալիզացիայի հնարավորությամբ՝ տարբեր սպիտակուլցների  
 պարունակությամբ 1 հատ-500մկլ: • Տրիսամինո-մեթան-500 գ Սպիտակ  
 փոշի,  $\text{NH}_2\text{C}(\text{CH}_2\text{OH})_3$  Մոլ.զանգվածը՝ 121.14գ/մոլ • ԳԴՖ, Գուանոզին 5՝  
 երկֆոսֆորական թթվի նատրիումական աղ- 400 մգ Մաքրություն 96% •

ՑԵՖ, Ցիտիդին-5՝-եռֆոսֆորական թթվի նատրիումական աղ-1 գ  
 Մաքրություն 96% • Մեթանոլ HPLC-5լ Քիմիական բանաձև՝  $\text{CH}_3\text{OH}$   
 Մոլեկուլային քաշը՝ 32,04 գ/մոլ Թափանցիկ, անգույն հեղուկ է, ունի մի փոքր  
 քաղցր, սուր ալկոհոլի հոտ: Եռման կետ՝  $64,7^\circ\text{C}$  ( $148,5^\circ\text{F}$ ), Հալման կետ՝  
 $-97,6^\circ\text{C}$  ( $-143,7^\circ\text{F}$ ) խտությունը՝ 0,7918 գ/սմ<sup>3</sup> ( $20^\circ\text{C}$ -ում), Լիովին խառնվում է  
 ջրի և շատ օրգանական լուծիչների հետ, ինչպիսիք են եթանոլը, ացետոնը և  
 եթերը: • ՑԿՖ-1 գ Սպիտակ փոշի, մոլեկուլային զանգվածը՝ 403.2գ/մոլ  $\text{C}_9\text{H}_{16}\text{N}_3\text{O}_{11}\text{P}_2\text{Na} \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  • ԵԶԶ-1կգ Քիմիական բանաձևը՝  $\text{C}_2\text{HCl}_3\text{O}_2$ ,  
 օրգանական միացություն է: Արտաքին տեսքը՝ սպիտակ բյուրեղներ կամ  
 բյուրեղային փոշի, հալման ջերմաստիճան:  $57-58^\circ\text{C}$ , եռման ջերմաստիճան:  
 $196-197^\circ\text{C}$ , խտություն: 1.49 գ/սմ<sup>3</sup> ( $20^\circ\text{C}$ -ում), լավ լուծելի • ԱԿՖ-2գ  
 Մաքրություն 96% • Ցլի շիճուկի ալբումին-10 գ մոնոմերային սպիտակուլց է,  
 որը կազմված է 66,5 կԴա մոլեկուլային քաշով ամինաթթուների մեկ  
 շղթայից: BSA-ն սովորաբար օգտագործվում է լաբորատորիաներում որպես  
 հավելում կենսաքիմիական և հյուսվածքային կոլտուրայի միջավայրում:

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | <p>CAS Number: 9048-46-8 Սարքը և քիմիական նյութերը պետք է լինեն նոր, չօգտագործված, փաթեթը չվնասված և ապահովված համապատասխան պահպանման պայմաններով մատակարարման ամբողջ ընթացքում:</p> <p>Մատակարարումից առաջ համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ: Տվյալ սարքը պետք է արտադրված լինի՝ Opsytec Dr. Gröbel GmbH, Analytik Jena, UVP, LLC արտադրողների կողմից:</p> |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

АСМИК ОГАНЯН ИП в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом БՊՀ-ԷԱՃԱՊԶԲ-25/61 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

| Номер лота | Предлагаемый товар               |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------|----------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | марка                            | наименование производителя | технические характеристики                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1          | BS-04 UV/VIS Irradiation Chamber | Opsytec Dr. Gröbel GmbH    | Ուլտրամանուշակագույն ճառագայթահարման փորձարկման խցիկ՝ տրամաչափական սենսորներով, նմուշների շարժական կրիչով, CO <sub>2</sub> —ի կարգավորման մոդուլով, Take 3 մոդուլով, ճառագայթահարման կարգավորիչներով՝ UV-MAT և UV-MAT Touch: Չափերը առնվազն 860x650x320մմ (ԵxԼxԲ)): Սարքի աշխատանքի համար անհրաժեշտ քիմիական նյութեր՝ • D-գլյուկոզ-5 կգ սպիտակ փոշի, քաղցր, քիմիապես մաքուր • Վիտամին C, L-ասկորբինաթթու -5 գ Մաքրություն՝ 99+%, սպիտակ փոշի, բանաձևը՝ C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>6</sub> , մոլ.զանգվածը՝ 176.12 • N,N,N',N'-տետրամեթիլէթիլենդիամին-3 հատ Էմպիրիկ բանաձև C <sub>6</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> ՝ Մոլային զանգված (M) 116,21 գ/մոլ՝ Խտությունը (D) 0,776 գ/սմ <sup>3</sup> ,՝ ≥99 %, քիմիապես մաքուր, Էլեկտրոֆորեզի համար՝ 25մլ-1 հատ • Գլիցին- 10կգ Քիմիական բանաձև՝ C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub> , Մոլեկուլային քաշը՝ 75,07 գ/մոլ Սպիտակ բյուրեղային պինդ նյութ է, լուծվում է ջրում, անլուծելի է օրգանական լուծիչներում ինչպիսիք են Էթանոլը և Եթերը: Սովորաբար օգտագործվում է որպես բուժքեր կենսաքիմիական փորձարկումներում (գելային |

Էլեկտրոֆորեզ): CAS Number: 3908.2 • Ամոնիումի պերսուլֆատ-10գ  
 Օգտագործվում է մոլեկուլային կենսաբանության համար, Էլեկտրոֆորեզի  
 համար,  $\geq 98\%$ , Գծային բանաձև՝  $(\text{NH}_4)_2\text{S}_2\text{O}_8$ , CAS համարը՝ 7727-54-0:

Մոլեկուլային զանգված՝ 228.20 գ/մոլ, • Ամոնիումի մոլիբդատ- 1 կգ  
 քիմիական բանաձևը՝  $(\text{NH}_4)_6\text{Mo}_7\text{O}_{24} \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  սպիտակ բյուրեղային նյութ է:  
 Արտաքին տեսք: սպիտակ բյուրեղներ, լավ լուծելի, հալման ջերմաստիճան:  
 մոտ  $90^\circ\text{C}$  (ջրի կորստով), խտությունը՝ մոտ 2.498 գ/սմ<sup>3</sup> • Սպիտակուլցային  
 ստանդարտ Էլեկտրոֆորեզի համար- 2 հատ սպիտակուլցային ստանդարտ  
 SDS-PAGE տեսակի ֆորեզի սպիտակուլցային ստանդարտ (Ladder):

10-250կԴա զանգվածով սպիտակուլցների շարք՝ գունավոր  
 վիզուալիզացիայի հնարավորությամբ՝ տարբեր սպիտակուլցների  
 պարունակությամբ 1 հատ-500մկլ: • Տրիսամինո-մեթան-500 գ Սպիտակ  
 փոշի,  $\text{NH}_2\text{C}(\text{CH}_2\text{OH})_3$  Մոլ.զանգվածը՝ 121.14գ/մոլ • ԳԴՖ, Գուանոզին 5՝  
 երկֆոսֆորական թթվի նատրիումական աղ- 400 մգ Մաքրություն 96% •

ՑԵՖ, Ցիտիդին-5՝-եռֆոսֆորական թթվի նատրիումական աղ-1 գ  
 Մաքրություն 96% • Մեթանոլ HPLC-5լ Քիմիական բանաձև՝  $\text{CH}_3\text{OH}$   
 Մոլեկուլային քաշը՝ 32,04 գ/մոլ Թափանցիկ, անգույն հեղուկ է, ունի մի փոքր  
 քաղցր, սուր ալկոհոլի հոտ: Եռման կետ՝  $64,7^\circ\text{C}$  ( $148,5^\circ\text{F}$ ), Հալման կետ՝  
 $-97,6^\circ\text{C}$  ( $-143,7^\circ\text{F}$ ) խտությունը՝ 0,7918 գ/սմ<sup>3</sup> ( $20^\circ\text{C}$ -ում), Լիովին խառնվում է  
 ջրի և շատ օրգանական լուծիչների հետ, ինչպիսիք են եթանոլը, ացետոնը և  
 եթերը: • ՑԿՖ-1 գ Սպիտակ փոշի, մոլեկուլային զանգվածը՝ 403.2գ/մոլ  $\text{C}_9\text{H}_{16}\text{N}_3\text{O}_{11}\text{P}_2\text{Na} \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  • ԵԶԶ-1կգ Քիմիական բանաձևը՝  $\text{C}_2\text{HCl}_3\text{O}_2$ ,  
 օրգանական միացություն է: Արտաքին տեսքը՝ սպիտակ բյուրեղներ կամ  
 բյուրեղային փոշի, հալման ջերմաստիճան:  $57-58^\circ\text{C}$ , եռման ջերմաստիճան:  
 $196-197^\circ\text{C}$ , խտություն: 1.49 գ/սմ<sup>3</sup> ( $20^\circ\text{C}$ -ում), լավ լուծելի • ԱԿՖ-2գ  
 Մաքրություն 96% • Ցլի շիճուկի ալբումին-10 գ մոնոմերային սպիտակուլց է,  
 որը կազմված է 66,5 կԴա մոլեկուլային քաշով ամինաթթուների մեկ  
 շղթայից: BSA-ն սովորաբար օգտագործվում է լաբորատորիաներում որպես  
 հավելում կենսաքիմիական և հյուսվածքային կոլտուրայի միջավայրում:

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | <p>CAS Number: 9048-46-8 Սարքը և քիմիական նյութերը պետք է լինեն նոր, չօգտագործված, փաթեթը չվնասված և ապահովված համապատասխան պահպանման պայմաններով մատակարարման ամբողջ ընթացքում:</p> <p>Մատակարարումից առաջ համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ: Տվյալ սարքը պետք է արտադրված լինի՝ Opsytec Dr. Gröbel GmbH, Analytik Jena, UVP, LLC արտադրողների կողմից:</p> |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|