ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Կոնցեռն-Էներգոմաշ ՓԲԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/59 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի			
	ֆիրմային անվանումը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
10	dNTP Mix (10 mM each)	R0192	Thermo-Fisher Scientific	Հանդիսանում է նախապես խառնված ջրային լուծույթ, որը պարունակում է դեզօքսիադենոզինտրիֆոսֆատ (dATP), դեզօքսիցիտիդինտրիֆոսֆատ (dCTP), դեզօքսիգուանոզինտրիֆոսֆատ (dGTP) և դեզօքսիթիմիդինտրիֆոսֆատ (dTTP)։ Յուրաքանչյուր բաղադրիչի վերջնական կոնցենտրացիան կազմում է 10 մՄ։ Նախատեսված է մոլեկուլային կենսաբանության փորձարարական աշխատանքների համար։ Նուկլեոտիդների մաքրությունը՝ ոչ պակաս, քան 99% Մաքրությունը հաստատված բարձր արդյունավետության հեղուկ քրոմատոգրաֆիայի մեթոդով, պետք է զերծ լինի նուկլեազային ակտիվությունից, չի պարունակում մարդու կամ Escherichia coli–ի ԴՆԹ Պիտակավորված չէ, ներկանյութ չի պարունակում։ dNTP խառնուրդը ցուցաբերում է

				բարձր քիմիական կայունություն. պատշաճ պահպանման պայմաններում այն պահպանում է ակտիվությունը նույնիսկ բազմակի սառեցում–հալեցում ցիկլերից հետո։ Սենյակային ջերմաստիճանում 7 շաբաթ պահելուց հետո դեզօքսիռիբոնուկլեոզիդ տրիֆոսֆատների մինչև 95%-ը պահպանվում է տրիֆոսֆատային ձևով, իսկ պոլիմերազային շղթայական ռեակցիայի 30 ցիկլից հետո (1 րոպե՝ 94 °C-ում և 3 րոպե՝ 72 °C-ում) մինչև 90%-ը պետք է մնա ակտիվ վիճակում։ Արտադրանքը կիրառվում է երկար հատվածների պոլիմերազային շղթայական ռեակցիայի համար (մինչև 40 կիլոբազ), լրացուցիչ ԴՆԹ-ի սինթեզի, սովորական ՊՇՌ-ի, հակադարձ տրանսկրիպցիայով ՊՇՌ-ի, իրական ժամանակի քանակական ՊՇՌ-ի, բարձր ճշգրտության ՊՇՌ-ի, ԴՆԹ-ի նշագրման և սեկվենավորման, ինչպես նաև իզոթերմալ ամպլիֆիկացիայի մեթոդների՝ ներառյալ LAMP, RDA և MDA համար։ Ծավալը՝ 1 մլ, որը բավարարում է մինչև 2000 ռեակցիայի համար։ Մատակարարվում է 1 մլ ծավալով տարայով, որը համարժեք է 1 հատին։ Արտադրանքը մատակարարվում է չոր սառույցով և նախատեսված է հեղուկ ձևով օգտագործման համար։ Պահպանման առաջարկվող ջերմաստիճանը −20 °C է։

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Концерн-Энергомаш ЗАО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/59 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар			
	фирменное наименование	марка	наименование производителя	технические характеристики
10				