Тендерлік құжаттамаға
6-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың (жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің) техникалық ерекшелігі (әрбір лотқа жеке беріледі)

Тендер №:	№ 17894443-1
Тендер атауы:	химиялық реактивтер (жиынтықтар)
Лоттың №:	№ 88175571-ЗЦПнеГ32
Лоттың атауы:	Реагент

Нуклеин қышқылдарын визуализациялауға арналған флуоресцентті интеркаляциялық бояғыш. Электрофорез кезінде агарозды гельдердегі ДНҚ мен РНҚ-ны визуализациялауға арналған. Бояғыш көк немесе ультракүлгін сәулемен жарықтандырылған кезде ашық қызыл флуоресценция береді. Нуклеин қышқылдарына арналған флуоресцентті интеркаляциялық бояғыш. Сулы ерітінді, 10 000X концентраты. Агарозды гельдерге қосуға немесе бояудан кейін сұйылтуға дайын. 500 мл бөтелке, жарықтан қорғалған қаптама. Қолданылуы: молекулалық биология, ПТР, ДНҚ/РНҚ экстракциясы және талдауы. Агарозды гельдердегі нуклеин қышқылдарын визуализациялау. Жоғары сезімталдық және ашық қызыл флуоресценция. Этидий бромидімен салыстырғанда уыттылығы төмен. Көк жарықпен және ультракүлгін сәулеленумен үйлесімді. Қараңғы жерде +2-ден +8°C-қа дейінгі температурада сақтаңыз, тікелей күн сәулесінен және мұздатудан аулақ болыңыз. Жарамдылық мерзімі: өндірілген күннен бастап кемінде 12 ай. Тек зертханалық зерттеулер үшін пайдаланыңыз; флуоресцентті бояғыштармен жұмыс істеген кезде қауіпсіздік шараларын сақтаңыз.

Приложение 6
к Тендерной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров, работ и услуг к тендерной документации

№ Тендера:	№ 17894443-1
Наименование Тендера:	химические реактивы (наборы)
№ лота:	№ 88175571-ЗЦПнеГ32
Наименование лота:	Реагент

Флуоресцентный интеркалирующий краситель для визуализации нуклеиновых кислот.Предназначен для визуализации ДНК и РНК в агарозных гелях при электрофорезе.Краситель обеспечивает яркую красную флуоресценцию при освещении голубым или ультрафиолетовым светом.Флуоресцентный интеркалирующий краситель для нуклеиновых кислот.Раствор в воде,концентрат 10000Х.Готов к разбавлению для добавления в агарозный гель или для пост-окрашивания. Флакон 500 мл,упаковка защищена от света.Область применения молекулярная биология ПЦР,выделение и анализ ДНК/РНК.Визуализация нуклеиновых кислот в агарозных гелях.Высокая чувствительность и яркая красная флуоресценция.Низкая токсичность по сравнению с этидиум бромидом.Совместим с голубым светом и ультрафиолетовым освещение.Хранить в темном месте при температуре +2+8С,избегать прямого солнечного света и замораживания.Срок годности не менее 12 месяцев с даты производства.Использовать только для лабораторных исследований,соблюдать технику безопасности при работе флуоресцентными красителями.