

FAM фосфорамидит, 6-изомер

Кат. ## CH022S, CH022M, CH022L

Версия 1 от 12 апреля 2022 г.

Ненуклеозидный фосфорамидит, предназначенный для введения в олигонуклеотиды остатка флуоресцеина по 5'-положению.

Состав	Кат. #	Количество
FAM фосфорамидит, 6-изомер	CH022S	0.25 г
	CH022M	1 г
	CH022L	5 г

Хранение: –20 °С в темноте и в плотно закрытой таре.





Транспортировка: при комнатной температуре.

Срок годности: 12 месяцев с даты поставки при соблюдении условий хранения и транспортировки.

Основные свойства

Вид продукта:	Бесцветная твердая пена.
Растворимость:	Хорошо растворим в ацетонитриле и дихлорметане.
Молекулярная масса:	843.94
CAS-номер:	204697-37-0
Брутто-формула:	$C_{46}H_{58}N_3O_{10}P$
Название IUPAC:	6-(((6-(((2-цианоэтокси)(диизопропиламино)фосфино)окси)гексил)карбамойл)-3-оксо-3H-спиро[изобензофуран-1,9'-ксантене]-3',6'-диил бис(2,2-диметилпропаноат)
Контроль качества:	ЯМР 1H и ^{31}P









Наборы и сервисы Евроген

    – ссылка на страницу НАБОРА





Выделение и очистка нуклеиновых кислот    









Реактивы для ПЦР и ПЦР-РВ    




Синтез и амплификация кДНК       

Клонирование ДНК        

Выявление контаминации микоплазмой    





Оценка ДНК    

Нормализация кДНК        

Практикум по геной инженерии    

Генотипирование    

Синтез олигонуклеотидов и зондов    

Секвенирование по Сэнгеру    

NGS секвенирование    

Синтез генов    

Сайт-направленный мутагенез    

Синтез органических соединений    

Консультация по продуктам: support@evrogen.ru

Подробную информацию о наших наборах и сервисах
можно получить на сайте www.evrogen.ru

ЗАО Евроген
Москва 117997
ул. Миклухо-Маклая 16/10, к. 15
Тел.: +7 (495) 784-7084
order@evrogen.ru
www.evrogen.ru