

ROX азид, 5-изомер

Кат. ## CH003S, CH003M, CH003L

Версия 1 от 12 апреля 2022 г.

Флуоресцентный краситель родамин X (иначе родамин 101, ROX), содержащий азидную группу. Чистый 5-изомер. Предназначен для модификации с помощью click-реакций. Эмиссия в красной области спектра.

Состав	Кат. #	Количество
	CH003S	5 мг
ROX азид, 5-изомер	CH003M	25 мг
	CH003L	100 мг

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



Транспортировка: при комнатной температуре.



Срок годности: 24 месяца с даты поставки при соблюдении условий хранения и транспортировки.

Основные свойства

Вид продукта:	Кристаллическое вещество от темно-красного до черного цвета.
Растворимость:	Хорошо растворим в диметилсульфоксиде, диметилформамиде и других полярных растворителях.
Молекулярная масса:	616.71
CAS-номер:	2628213-67-0
Брутто-формула:	$C_{36}H_{36}N_6O_4$
Название IUPAC:	—
Контроль качества:	ЯМР 1H , ВЭЖХ (95%)





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