



## ROX азид, 6-изомер

Кат. ## CH004S, CH004M, CH004L

Версия 1 от 12 апреля 2022 г.

Флуоресцентный краситель родамин X (иначе родамин 101, ROX), содержащий азидную группу. Чистый 6-изомер. Предназначен для модификации с помощью click-реакций. Эмиссия в красной области спектра.

Состав	Кат. #	Количество
ROX азид, 6-изомер	CH004S	5 мг
	CH004M	25 мг
	CH004L	100 мг

**Хранение:** -20 °C 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

САЅ-номер: 1422178-12-8

Брутто-формула:  $C_{36}H_{36}N_{6}O_{4}$ 

Название IUPAC: –

Контроль качества: ЯМР <sup>1</sup>Н. ВЭЖХ (95%)

## Наборы и сервисы Евроген

```
Выделение и очистка нуклеиновых кислот
Реактивы для ПЦР и ПЦР-РВ
Синтез и амплификация кДНК Ш>>> С
Клонирование ДНК
Выявление контаминации микоплазмой Ш>>>
Оценка ДНК
Нормализация кДНК 🖽 >>> 📵 >>>
Практикум по генной инженерии Ш>>>
Синтез олигонуклеотидов и зондов
Секвенирование по Сэнгеру
Сайт-направленный мутагенез
Синтез органических соединений
```

```
Н >>> – ссылка на страницу
НАБОРА
```

```
•••• – ссылка на страницу
СЕРВИСА
```

Консультация по продуктам: support@evrogen.ru

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

3A0 Евроген Москва 117997 ул. Миклухо-Маклая 16/10, к. 15 Тел.: +7 (495) 784-7084 order@evrogen.ru www.evrogen.ru