

Дата редакции 15-окт-2021

Номер редакции 1

## 1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

### 1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование LYNX RAPID PLUS QUENCHER REAGENT - #10567

1.1.2 Краткие рекомендации по применению  
(в т.ч. ограничения по применению)

Номер паспорта безопасности вещества 10567

### 1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название  
организации

1.2.2

#### Головной Офис

Bio-Rad Laboratories Inc.  
1000 Alfred Nobel Drive  
Hercules, CA 94547  
USA

#### Производитель

Bio-Rad  
Endeavour House  
Langford Business Park  
Kidlington  
Oxford  
OX5 1GE  
United Kingdom  
e-mail:  
antibody\_safetydatasheets@bio-rad.com

#### Юридическое лицо / Контактный адрес

ООО «Био-Рад Лаборатории»  
Нижний Сусальный переулок, дом 5,  
строение 5А  
105064  
Москва  
Российская Федерация

1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных  
консультаций и ограничения по времени 8-800-700-30-78.

1.2.4 FAX Нет

1.2.5 E-mail  
diag\_support\_rcis@bio-rad.com  
lifesc\_support\_RCIS@bio-rad.com

## 2. Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции  
в целом (сведения о классификации опасности  
в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ  
12.1.007-76) и СГС (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ  
32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ  
32425-2013))

GHS Классификация

Неопасное вещество или смесь в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой  
(GHS)

### 2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1

2.2.2 Символы (знаки) опасности

### 2.2.3 Краткая характеристика опасности (H-фразы)

Оценка PBT и vPvB

Информация отсутствует.

Информация о веществе, разрушающем эндокринную систему

Данный продукт не содержит никаких веществ, вызывающих или предположительно вызывающих расстройство эндокринной системы.

### 2.3 Прочие опасности

Неприменимо.

## 3. Состав (информация о компонентах)

### 3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC)

3.1.2 Химическая формула

3.1.3 Общая характеристика состава (с учетом марочного ассортимента; способ получения)

### 3.2 Компоненты

(наименование, номера CAS и ЕС, массовая доля (в сумме должно быть 100%), ПДК р.з. или ОБУВ р.з., классы опасности, ссылки на источники данных)

Продукт не содержит веществ, которые при данной концентрации считаются опасными для здоровья

|  |  |   |  |  |
|--|--|---|--|--|
|  |  | Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з.) |  |  |
|--|--|---|--|--|

## 4. Меры первой помощи

### 4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1

При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии.

4.1.2

При воздействии на кожу

Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии.

4.1.3

При попадании в глаза

Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии.

4.1.4

При отравлении пероральным путем

Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии.

### 4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 4.2.1                              |   |
| При отравлении ингаляционным путем | Переместить пострадавшего на свежий воздух.   |
| 4.2.2                              |   |
| При воздействии на кожу            | Вымыть кожу водой с мылом. В случае раздражения кожи или аллергических реакций обратиться к врачу.              |
| 4.2.3                              |   |
| При попадании в глаза              | Тщательно промыть большим количеством воды не менее 15 минут, подняв верхнее и нижнее веки. Обратиться к врачу. |
| 4.2.4                              |   |
| При отравлении пероральным путем   | Промыть рот водой и затем выпить большое количество воды.   |
| 4.2.5                              |   |
| Противопоказания                   | Запрещается давать что-либо пероральным путем человеку без сознания. Лечить симптоматически.                    |

## 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

|   |  |
|---|--|
| 5.1   |  |
| Общая характеристика пожаровзрывоопасности (по ГОСТ 12.1.044-89)                                    | Информация отсутствует.  |
| 5.2   |  |
| Показатели пожаровзрывоопасности (номенклатура показателей по ГОСТ 12.1.044-89 и ГОСТ 30852.0-2002) | Группа горючести: Информация отсутствует.  |
| Температура вспышки   | Неприменимо  |
| Минимальная температура воспламенения (°C)  | Неприменимо  |
| Температура самовоспламенения   | Неприменимо  |
| Нижний и верхний пределы взрываемости/воспламеняемости  | Концентрационный предел (%): Неприменимо   |
| SADT (температура самоускоряющегося разложения)   | Диапазон температур: Неприменимо   |
| Коэффициент дымообразования   | Неприменимо  |
| Показатель токсичности продуктов горения полимерных материалов                                      | Неприменимо  |
| Максимальный рост давления (бар)  | Неприменимо  |
| Максимальная скорость роста давления (бар/сек)  | Неприменимо  |
| 5.3   |  |
| Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность                                   | Информация отсутствует.  |
| 5.4   |  |
| Рекомендуемые средства тушения пожаров  | Использовать средства пожаротушения, адекватные местным условиям и окружающей среде. |
| 5.5   |  |

|  |  |
|--|--|
| Запрещенные средства тушения пожаров                                     | Информация отсутствует.  |
| 5.6<br>Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров (СИЗ пожарных) | Пожарные должны надевать автономный дыхательный аппарат и полное снаряжение для пожаротушения. Использовать средства индивидуальной защиты.  |
| 5.7<br>Специфика при тушении   | Анализ пожаров необходимо проводить для определения соответствующих протоколов и мер безопасности для пожарных, включая установление зон безопасности, средств тушения пожара, средств пожаротушения и действий для обеспечения контроля распространения или тушению пожара. |

## 6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

### 6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

|   |  |
|---|--|
| 6.1.1<br>Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях | Дополнительная информация приведена в разделе 8.   |
| 6.1.2<br>Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)  | Защитная одежда пожарных, предназначенная для тушения пожаров внутри зданий, обеспечивает ограниченную защиту ТОЛЬКО при пожарах; она может быть неэффективной в случае пролития, когда возможен прямой контакт с веществом. |

### 6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

|   |   |
|---|---|
| 6.2.1<br>Действия при утечке, разливе, россыпи (в т.ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды) | Предотвратить дальнейшую утечку или разлив, если такие действия являются безопасными. Собрать и поместить в контейнеры с надлежащей маркировкой. Тщательно очистить загрязненные предметы и участки с соблюдением экологических стандартов. Дополнительная информация по экологии приведена в разделе 12. |
| 6.2.2<br>Действия при пожаре  | Провести эвакуацию и тушить пожар с безопасного расстояния.   |

## 7. Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

### 7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

#### 7.1.1

|  |   |
|--|---|
| Системы инженерных мер безопасности  | Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях. Необходимо обеспечить в рабочей зоне наличие станций для промывки глаз и аварийного душа. Обращаться в соответствии с установившейся практикой техники безопасности и промышленной гигиены.                    |
| 7.1.2<br>Меры по защите окружающей среды   | При невозможности ограничения распространения значительных количеств разлитого вещества следует обратиться в местные органы власти. Предотвращать утечки и загрязнение почвы/вод вследствие утечек. Необходимо регулярно осматривать и обслуживать технические средства контроля. |
| 7.1.3<br>Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке   | Транспортирование производится в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на каждом виде транспорта.   |
| Дополнительная информация приведена в разделе 14:  | Особые положения нормативных документов, относящиеся к указанному режиму транспортировки, отмечаются численным кодом. Обратитесь к нормативным документам, чтобы получить полный текст особых положений.  |
| <b>7.2 Правила хранения химической продукции</b>   |   |
| 7.2.1<br>Условия и сроки безопасного хранения (в т.ч. гарантийный срок хранения, срок годности; несовместимые при хранении вещества и материалы) | Хранить контейнеры в плотно закрытой таре в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.  |
| 7.2.2<br>Тара и упаковка (в т.ч. материалы, из которых они изготовлены)  | Информация отсутствует.   |
| 7.3<br>Меры безопасности и правила хранения в быту   | В быту не применяется.  |

## 8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

|   |  |
|---|--|
| 8.1<br>Параметры, подлежащие обязательному контролю | Этот продукт в поставляемом виде не содержит опасных веществ с пределами производственного воздействия, установленными региональными регулирующими органами. |
| 8.2<br>Системы инженерных мер безопасности          | Держать емкости плотно закрытыми, когда они не используются. Обеспечить достаточную  |

вентиляцию.

### 8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

#### 8.3.1

Общие рекомендации

Обращаться в соответствии с установившейся практикой техники безопасности и промышленной гигиены.

#### 8.3.2

Защита органов дыхания (типы СИЗОД)

При нормальных условиях применения не требуется никаких средств защиты. В случае превышения пределов воздействия или появления раздражения могут потребоваться вентиляция и эвакуация.

#### 8.3.3

Средства защиты (материал, тип) (спецодежда, спецобувь, защита рук, защита глаз)

Защита тела и кожи:

Специальные средства защиты не требуются.

Защита рук:

Специальные средства защиты не требуются.

Защиты глаз/лица:

Специальные средства защиты не требуются.

#### 8.3.4

Средства индивидуальной защиты при использовании в быту

В быту не применяется.

## 9. Физико-химические свойства

### 9.1 Физическое состояние

(агрегатное состояние, цвет, запах)

жидкость

Внешний вид: От прозрачного до полупрозрачного

Цвет: Информация отсутствует

Запах: Информация отсутствует

### 9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

(температурные показатели, pH, растворимость, коэффициент н-октанол/вода и др. параметры, характерные для данного вида продукции)

| <u>Свойство</u>  | <u>Значения</u>    | <u>Примечания • Метод</u> |
|--|--------------------|---------------------------|
| <b>pH</b>  | Данные отсутствуют | Неизвестно                |
| <b>Температура плавления / замерзания</b>                      | Данные отсутствуют | Неизвестно                |
| <b>Температура / интервал кипения</b>                          | Данные отсутствуют | Неизвестно                |
| <b>Температура вспышки</b>                                     | Данные отсутствуют | Неизвестно                |
| <b>Скорость испарения</b>                                      | Данные отсутствуют | Неизвестно                |
| <b>Воспламеняемость (в твердом, газообразном состояниях)</b>   | Данные отсутствуют | Неизвестно                |
| <b>Верхний/нижний предел воспламеняемости или взрываемости</b> |                    |                           |
| <b>Верхний предел воспламеняемости или взрываемости</b>        | Данные отсутствуют |                           |
| <b>Нижний предел воспламеняемости или взрываемости</b>         | Данные отсутствуют |                           |
| <b>Давление пара</b>   | Данные отсутствуют | Неизвестно                |
| <b>Плотность пара</b>  | Данные отсутствуют | Неизвестно                |
| <b>Относительная плотность</b>                                 | Данные отсутствуют | Неизвестно                |
| <b>Растворимость(-и)</b>                                       |                    |                           |

|                                      |                    |                        |
|--------------------------------------|--------------------|------------------------|
| Растворимость в воде                 | Данные отсутствуют | Информация отсутствует |
| Растворимость в других растворителях | Данные отсутствуют | Неизвестно             |
| Коэффициент распределения            | Данные отсутствуют | Неизвестно             |
| Температура самовоспламенения        | Данные отсутствуют | Неизвестно             |
| Температура разложения               | Данные отсутствуют | Неизвестно             |
| Вязкость                             |                    |                        |
| Кинематическая вязкость              | Данные отсутствуют | Неизвестно             |
| Динамическая вязкость                | Данные отсутствуют | Неизвестно             |
| <u>Дополнительная информация</u>     |                    |                        |
| Окисляющие свойства                  | Неприменимо        |                        |
| Взрывчатые свойства                  | Неприменимо        |                        |
| Температура размягчения              | Неприменимо        |                        |

## 10. Стабильность и реакционная способность

### 10.1

Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения) Стабильно при нормальных условиях.

Чувствительность к механическому удару: Нет.

Чувствительность к статическому разряду: Нет.

Опасные продукты разложения: Ничего из перечисленного в нормальных условиях использования.

### 10.2

Реакционная способность Информация отсутствует.

Возможность опасных реакций: Отсутствует при нормальной обработке.

### 10.3

Условия, которых следует избегать (в т.ч. опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами) Неизвестно.

Несовместимые материалы: Неизвестно.

## 11. Информация о токсичности

### 11.1

Общая характеристика воздействия (оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности) Неизвестно.

### 11.2 Пути воздействия (ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза)

При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании) Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии.

При воздействии на кожу Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии.

При попадании в глаза Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии.

При отравлении пероральным путем Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии.

|  |   |
|--|---|
| 11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека   | Информация отсутствует.   |
| 11.4<br>Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий (раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и сенсибилизирующее действия) | Представленная ниже информация относится только к материалу в поставляемой форме. |
| Разъедание/раздражение кожи:   | На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.               |
| Серьезное повреждение/раздражение глаз:  | На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.               |
| Сенсибилизация кожи или органов дыхания:   | На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.               |
| 11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм (влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия)  | Представленная ниже информация относится только к материалу в поставляемой форме. |
| Мутагенность зародышевых клеток:   | На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены                |
| Канцерогенность:   | На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.               |
| Репродуктивная токсичность:  | На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.               |
| STOT - однократное воздействие:  | На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.               |



Опасность аспирации:

На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены.

11.6 Показатели острой токсичности (DL50 (ЛД50), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL50 (ЛК50), время экспозиции (ч), вид животного)

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Пероральная LD50  | Информация отсутствует |
| Кожная LD50       | Информация отсутствует |
| ЛК50 при вдыхании | Информация отсутствует |
| ЛК50 при вдыхании | Информация отсутствует |

## 12. Информация о воздействии на окружающую среду

### 12.1

Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды (атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)

Окружающая среда, воздух: Средства контроля выбросов в воздух неприменимы, поскольку непосредственных утечек в воздух не происходит. Окружающая среда, вода: Выбросы в воду пренебрежимо малы, поскольку процесс проводится без контакта с водой. Окружающая среда, почва: Средства контроля выбросов в почву неприменимы, поскольку непосредственных утечек в почву не происходит. Следует разработать план действий на объекте в случае разлива для обеспечения адекватных местных мер защиты с целью минимизации воздействия при эпизодических выбросах. Для предотвращения непрерывных выбросов низкого уровня необходим план по предотвращению утечек.

### 12.2

Пути воздействия на окружающую среду

Нарушение правил хранения и транспортирования продукции. Продукция может нанести ущерб окружающей среде в случае неправильного хранения и транспортировки, сжигания отходов, сбрасывания в водоемы или во время чрезвычайных ситуаций. Химические аварии.

## 12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

### 12.3.1

Гигиенические нормативы (допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почвах)

Не установлено

*1 - ЛПВ – лимитирующий показатель вредности (токс. – токсикологический; с.-т. (сан.-токс.) – санитарно-токсикологический; орг. – органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды (зап. – изменяет запах воды, мутн. – увеличивает мутность воды,*

*окр. – придает воде окраску, пена – вызывает образование пены, пл. – образует пленку на поверхности воды, привк. – придает воде привкус, оп. – вызывает опалесценцию); рефл. – рефлекторный; рез. – резорбтивный; рефл.-рез. – рефлекторно-резорбтивный; рыбхоз. – рыбохозяйственный (изменение товарных качеств промысловых водных организмов); общ. – общесанитарный)*

*2 - Вода водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования*

*3 - Вода водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение (в том числе и морских)*

### 12.3.2

Показатели экотоксичности (CL, ЕС, NOEC и др. для рыб (96 ч.), дафний (48 ч.), водорослей (72 или 96 ч.) и др.)

### 12.3.3

|   |  |
|---|--|
| Миграция и трансформация в окружающей среде за счет биоразложения и других процессов (окисление, гидролиз и т.п.) | Стойкость и разлагаемость: Информация отсутствует. Бионакопление: Информация отсутствует. Миграция в почве: Информация отсутствует. Подвижность: Информация отсутствует. |
|---|--|

## 13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

### 13.1

|   |  |
|---|--|
| Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании | Обеспечить сбор и локализацию отходов. |
|---|--|

### 13.2

Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)

Отходы из остатков/неиспользованная продукция:

Утилизировать в соответствии с местными нормативами. Утилизировать отходу согласно нормам законодательства по охране окружающей среды.

### 13.3

|  |                        |
|--|------------------------|
| Рекомендации по удалению отходов, образующихся при применении продукции в быту | В быту не применяется. |
|--|------------------------|

## 14. Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН (UN) (в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов)

14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование

14.3 Применяемые виды транспорта

Перевозят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок опасных грузов, действующими на транспорте данного вида.

14.4 Классификация опасности продукции в соответствии с ГОСТ 19433-88

14.5 Классификация опасности груза по Рекомендациям ООН по перевозке опасных грузов:

14.6 Транспортная маркировка (манипуляционные знаки по ГОСТ 14192-96)

Нет

14.7 Аварийные карточки (при железнодорожных, морских и др. перевозках)

IMDG

IATA Код ERG:

Специальные меры предосторожности для пользователя

Нет

Особые положения нормативных документов, относящиеся к указанному режиму транспортировки, отмечаются численным кодом. Обратитесь к нормативным документам, чтобы получить полный текст особых положений

Морской транспорт (IMDG) Специальные положения

Нет

## 15. Информация о национальном и международном законодательстве

### 15.1 Национальное законодательство

#### 15.1.1 Законы РФ

ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»  
 ФЗ «О техническом регулировании»  
 ФЗ «Об отходах производства и потребления»  
 ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»  
 ФЗ «Об охране окружающей среды»  
 ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»  
 ФЗ «О пожарной безопасности»  
 Закон РФ «О стандартизации»  
 Закон «О защите прав потребителей»

15.1.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды

Нет

#### 15.2 Международные конвенции и соглашения

(регулируется ли продукция Монреальским протоколом, Стокгольмской конвенцией и др.)  
Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой: Неприменимо

Стокгольмская конвенция по стойким органическим загрязнителям Неприменимо

Роттердамская конвенция Неприменимо

## 16. Дополнительная информация

16.1 Сведения о пересмотре (переиздании) ПБ (указывается: «ПБ разработан впервые» или «ПБ перерегистрирован по истечении срока действия. Предыдущий РПБ № ...» или «Внесены изменения в пункты ..., дата внесения ...»)

|                        |   |
|------------------------|---|
| Дата редакции          | 15-окт-2021   |
| Номер редакции         | 1   |
| Примечание по редакции | Значительные изменения в паспорте безопасности. Пересмотр всех разделов |

### 16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении Паспорта безопасности

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов: Технический регламент «О безопасности химической продукции», ГОСТ 30333, ГОСТ 31340, ГОСТ 19433, ГОСТ 14192, ГОСТ 32419, ГОСТ 32421, ГОСТ 32423, ГОСТ 32424, ГОСТ 32425, Р 50.1.102, Р 50.1.101, Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ (GHS).

База данных опасных веществ:

- ATSDR - Агентство Токсических Веществ и Регистра Заболеваний (ATSDR)
- CHEMVIEW not translate code - Агентство охраны окружающей среды США – База данных ChemView
- EFSA not translate code - Европейское управление по безопасности пищевых продуктов (EFSA)
- EPA not translate code - EPA (Агентство по охране окружающей среды)
- EPA\_AEGL not translate code - Установленный уровень(-ни) острого воздействия (AEGL)
- EPA\_FIFRA not translate code - Агентство охраны окружающей среды США – Федеральный закон об инсектицидах, фунгицидах и родентицидах
- EPA\_HPV not translate code - Агентство охраны окружающей среды США – Химическая продукция с высокими объемами выпуска
- FOOD\_JOURN not translate code - Журнал исследований пищевых продуктов (Food Research Journal)
- HSDB not translate code - База данных опасных веществ
- IUCLID not translate code - Международная база данных единообразной химической информации (IUCLID)
- JAPAN\_GHS not translate code - Классификация GHS Японии
- NICNAS not translate code - Национальная Схема Нотификации и Оценки Индустриальных Химических веществ Австралии (NICNAS)
- NIOSH not translate code - NIOSH (Национальный институт по охране труда и промышленной гигиене)
- NLM\_CIP not translate code - Национальная медицинская библиотека ChemID Plus (NLM CIP)
- NLM\_PUBMED not translate code - National Library of Medicine's PubMed database (NLM)

PUBMED)

NTP not translate code - Национальная токсикологическая программа (NTP)

NZ\_CCID not translate code - Новозеландская база данных химической классификации и информации (CCID)

OECD\_EHSP not translate code - Организация экономического сотрудничества и развития –

Публикации, касающиеся охраны окружающей среды, охраны здоровья и техники безопасности

OECD\_HPВ not translate code - Организация экономического сотрудничества и развития –

Программа по химической продукции с высокими объемами выпуска

OECD\_SIDS not translate code - Организация экономического сотрудничества и развития – Набор данных по скрининговой информации

WHO not translate code - Всемирная организация здравоохранения

*4 Порядковые номера источников данных приведены в каждом пункте ПБ в виде ссылок*

#### Отказ от ответственности

Согласно нашим данным, знаниям и опыту, информация, приведенная в этом паспорте безопасности, корректна на момент публикации. Эта информация приводится только в качестве указаний по безопасному обращению, использованию, обработке, хранению, транспортировке, утилизации и выбросам, и не должна рассматриваться в качестве условий гарантии или обеспечения качества. Эта информация относится только к конкретному обозначенному материалу и может быть неприменимой к этому же материалу, используемому в сочетании с любыми иными материалами или в каком-либо процессе, если это не указано в тексте