



## Паспорт безопасности. в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 11.01.2019

Дата редактирования: 11.01.2019

### 1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- 1.1 Идентификатор продукта
- Торговое наименование: **VRE - Vancomycin-Resistant Enterococcus culture**
- Артикульный номер: **PT-CL-MI-VRE**
- 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата **Специальный анализ.**
- 1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:  
LGC Standards Sp. z o. o. Tel : +48 (0) 22 751 31 40  
ul. Ogrodowa 27/29 Kielcin Fax : +48 (0) 22 751 58 45  
Lomianki 05-092 eMail : pl@lgcstandards.com  
POLAND Web : www.lgcstandards.com
- Отдел, предоставляющий информацию:  
Product safety department  
eMail : sds-request@lgcgroup.com
- 1.4 Номер телефона экстренной связи: +48 22 751 31 40 (8.00 - 17.00)

### 2 Возможные виды опасности

- 2.1 Классификация вещества или смеси
- Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008  
Данный продукт не классифицируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).
- 2.2 Элементы маркировки
- Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 *отпадает*
- Пиктограммы, обозначающие опасности *отпадает*
- Сигнальное слово *отпадает*
- Предупреждения об опасности *отпадает*
- 2.3 Другие опасные факторы
- Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
- РВТ: *Неприменимо.*
- vPvB: *Неприменимо.*

### 3 Состав / Данные по составляющим компонентам

- 3.2 Химическая характеристика: **Смеси**
- Описание: Также содержит вещества на уровне, не считаются опасными.
- Содержащиеся опасные вещества: *отпадает*
- Дополнительные указания:  
Bio Safety Level : 2  
Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

### 4 Меры по оказанию первой помощи

- 4.1 Описание мер первой медицинской помощи
- После вдыхания: Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- После контакта с кожей: Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- После контакта с глазами:  
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.

(Продолжение на странице 2)



**Паспорт безопасности.**  
**в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31**

Дата печати: 11.01.2019

Дата редактирования: 11.01.2019

**Торговое наименование: VRE - Vancomycin-Resistant Enterococcus culture**

(Продолжение страницы 1)

- **После проглатывания:** *Γίγινετοῦ πείρω δὸν. Ἰὰ αἰσθητέα δάτο.*
- **4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**  
*Отсутствует какая-либо соответствующая информация.*
- **4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**  
*Отсутствует какая-либо соответствующая информация.*

### 5 Меры по борьбе с пожаром

- **5.1 Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**  
*Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.*
- **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
*При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.*
- **5.3 Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** *Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.*

### 6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- **6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**  
*Надеть защитную одежду.*
- **6.2 Меры по защите окружающей среды:**  
*Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.*
- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:** *Собрать механическим образом.*
- **6.4 Ссылки на другие разделы**  
*Информация по безопасному обращению - в Главе 7.  
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.  
Информация по утилизации - в Главе 13.*

### 7 Обращение с веществом и его хранение

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**  
*Хранить в плотно закрытой таре в прохладном и сухом месте.*
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** *Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.*
- **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**  
**Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**  
*Please refer to the manufacturers certificate for specific storage and transport temperature conditions.  
Store only in the original receptacle unless other advice is given on the CoA.  
Хранить ёмкость в хорошо проветриваемом месте. Держать вдали от источника возгорания и тепла.*
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**  
*Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.*
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** *Ни одного.*
- **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**  
*Отсутствует какая-либо соответствующая информация.*

RU

(Продолжение на странице 3)



**Паспорт безопасности.**  
**в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31**

Дата печати: 11.01.2019

Дата редактирования: 11.01.2019

**Торговое наименование: VRE - Vancomycin-Resistant Enterococcus culture**

(Продолжение страницы 2)

**8 Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты**

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**  
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **8.1 Параметры контроля**
- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**  
Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.
- **Дополнительные указания:**  
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**  
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.
- **Защита рук:**  
Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.  
Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.  
Используемые защитные перчатки должны соответствовать ЕС директиве 89/686/ЕЕС и стандарту EN374



Защитные перчатки (рукавицы).

- **Материал перчаток / рукавиц**  
Нитрилкаучук  
Натуральный каучук (латекс)
- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**  
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- **Защита глаз:** Защитные очки

**9 Физические и химические свойства**

- **9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**
- **Общая информация**
- **Внешний вид:**
  - **Форма:** Гранулы (пилюлеобразные)
  - **Цвет:** Различные цвета согласно спецификации продукта
- **Запах:** Без запаха
- **Порог запаха:** Не определено.
- **Значение pH:** Неприменимо.
- **Изменение состояния**
  - **Точка плавления / интервал температур плавления:** Не определено.

(Продолжение на странице 4)



**Паспорт безопасности.**  
**в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31**

Дата печати: 11.01.2019

Дата редактирования: 11.01.2019

**Торговое наименование: VRE - Vancomycin-Resistant Enterococcus culture**

(Продолжение страницы 3)

<b>Точка кипения / интервал температур кипения:</b>	Не определено.
· <b>Температурная точка вспышки:</b>	Неприменимо.
· <b>Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):</b>	Не определено.
· <b>Температура воспламенения:</b>	Не определено.
· <b>Температура распада:</b>	Не определено.
· <b>Самовоспламеняемость:</b>	Продукт не является самовоспламеняемым.
· <b>Взрывоопасность:</b>	Не определено.
· <b>Границы взрываемости:</b> Нижняя:	Не определено.
Верхняя:	Не определено.
· <b>Давление пара:</b>	Неприменимо.
· <b>Плотность:</b>	Не определено.
· <b>Относительная плотность</b>	Не определено.
· <b>Плотность пара</b>	Неприменимо.
· <b>Скорость испарения</b>	Неприменимо.
· <b>Растворимость в / Смешиваемость с водой:</b>	Нерастворимо.
· <b>Коэффициент распределения (n-октанол / вода):</b>	Не определено.
· <b>Вязкость:</b> Динамическая:	Неприменимо.
Кинематическая:	Неприменимо.
· <b>9.2 Другая информация</b>	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**10 Стабильность и реакционная способность**

- **10.1 Реакционная способность** Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.
- **10.2 Химическая стабильность** Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**  
При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.
- **10.3 Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения** нагрев
- **10.5 Несовместимые материалы:** Сильные окислительные средства.
- **10.6 Опасные продукты распада:**  
При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.

**11 Данные по токсикологии**

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

(Продолжение на странице 5)



**Паспорт безопасности.**  
*в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31*

Дата печати: 11.01.2019

Дата редактирования: 11.01.2019

**Торговое наименование: VRE - Vancomycin-Resistant Enterococcus culture**

(Продолжение страницы 4)

· **Сенсибилизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.


### 12 Экологическая информация

- **12.1 Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.2 Стойкость и склонность к деградации**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:** Ничего не известно ни о какой вредности для воды.
- **12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **12.6 Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 13 Указания по утилизации

- **13.1 Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**  
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Европейский список отходов**  
Waste disposal key numbers from EWC have to be assigned depending on origin and processing.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

### 14 Информация по транспорту

- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| · <b>14.1 Номер UN</b>  | UN3373                           |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | 3373 БИОЛОГИЧЕСКИЙ ПРЕПАРАТ,     |
| · <b>ADR</b>  | КАТЕГОРИЯ В                      |
| · <b>IMDG, IATA</b>   | BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B |
| · <b>14.3 классов опасности транспорта</b>  |                                  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  |                                  |
|  |                                  |
| · <b>Класс</b>  | 6.2 Инфекционные вещества        |
| · <b>Этикетка для опасного содержимого</b>  | 6.2                              |
| · <b>14.4 Группа упаковки</b>   |                                  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | неприменимо                      |
| · <b>14.5 Экологические риски:</b>  | Неприменимо.                     |
| · <b>14.6 Особые меры предосторожности для пользователей</b>                        | Осторожно: Инфекционные вещества |

(Продолжение на странице 6)



**Паспорт безопасности.**  
**в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31**

Дата печати: 11.01.2019

Дата редактирования: 11.01.2019

**Торговое наименование: VRE - Vancomycin-Resistant Enterococcus culture**

(Продолжение страницы 5)

· Код опасности (по Кемлеру):	606
· Номер EMS:	F-A,S-T
· 14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.
· Транспорт / дополнительная информация:	В соответствии с вышеприведёнными характеристиками, не опасно.
· ADR	
· Ограниченные объёмы (LQ)	0
· Освобожденные количества (EQ)	Код: E0 Не допускаются в качестве освобожденного количества
· Транспортная категори	-
· Код ограничения проезда через туннели	-
· UN "Model Regulation":	UN 3373 БИОЛОГИЧЕСКИЙ ПРЕПАРАТ, КАТЕГОРИЯ В, 6.2

**15 Подписания**

- 15.2 Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.

**16 Прочая информация:**

The information in this safety data sheet (SDS) has been prepared with due care and is true and accurate to the best of our knowledge. The user must determine the suitability of the information for its particular purpose, ensure compliance with existing laws and regulations, and be aware that other or additional safety or performance considerations may arise when using, handling and/ or storing the material. The information in this SDS does not purport to be all inclusive or a guarantee as to the properties of the material supplied, and should be used only as a guide. LGC makes no warranties or representations as to the accuracy and completeness of the information contained herein, shall not be held responsible for the suitability of this information for the user's intended purposes or the consequences of such use, and shall not be liable for any damage or loss, howsoever arising, direct or otherwise.

**· Аббревиатуры и акронимы:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**· Источники**

Tables 3.1 and 3.2 from Annex 6 of EC 1272/2008, EC 1907/2006, EH40/2005 as amended 2011, Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS), The Dictionary of Substances and their Effects, 1st Edition, IUCLID.

- **Изменение данных по сравнению с предыдущей версией** Все разделы были обновлены.