



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Дата выпуска готовой  
спецификации 14-мар-2012

Дата редакции 10-дек-2021

Номер редакции 3

## РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

### 1.1. Идентификатор продукта

Описание продукта: **PRESTON CAMPYLOBACTER Selective Supplement**  
Cat No. : **SR0117**

### 1.2. Соответствующие установленные способы применения вещества или смеси и не рекомендуемые способы применения

Рекомендуемое применение Лабораторные химические реактивы.  
Рекомендуемые ограничения по применению Информация отсутствует

### 1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности

Компания	Oxoid Ltd Wade Road Basingstoke, Hants, UK RG24 8PW Tel: +44 (0) 1256 841144  <b>EU entity/business name</b> Oxoid Deutschland GmbH Postfach 10 07 53 D-46483 Wesel GERMANY Tel: + 49 (0) 281 1520 Fax: 49 (0) 281 1521	Thermo Fisher Scientific 20 Dalglish Street Thebarton Adelaide South Australia 5031 AUSTRALIA Tel: 61 8 8238 9050 or 1800 33 11 63 (Toll Free) Fax: 61 8 8238 9060 or 1800 00 70 54 (Toll Free).
Адрес электронной почты	mbd-sds@thermofisher.com	

### 1.4. Номер телефона экстренной связи

1800 331 163

## РАЗДЕЛ 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

### 2.1. Классификация вещества или смеси

CLP классификация - регулирование (EU) No. 1272/2008

#### Физические опасности

На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены

#### Опасности для здоровья

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PRESTON CAMPYLOBACTER Selective Supplement

Дата редакции 10-дек-2021

Острая пероральная токсичность  
Мутагенность зародышевых клеток  
Репродуктивная токсичность

Категория 2 (H300)  
Категория 2 (H341)  
Категория 1B (H360D)

## Опасности для окружающей среды

Хроническая токсичность для водной среды

Категория 2 (H411)

Полные тексты Формулировки опасностей: см. раздел 16

## 2.2. Элементы маркировки



Сигнальное слово

Опасно

## Формулировки опасностей

H300 - Смертельно при проглатывании

H341 - Предполагается, что данное вещество вызывает генетические дефекты

H360D - Может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка

H411 - Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

## Предупреждающие формулировки

P264 - После работы тщательно вымыть лицо, руки и все открытые участки кожи

P301 + P310 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к специалисту/терапевту

P330 - Прополоскать рот

P201 - Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией

P281 - Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением

P308 + P313 - ПРИ подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью

## Дополнительная ЕС-Этикетки

Разрешено применение только специалистам

## 2.3. Прочие опасности

## РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

### 3.2. Смесь

Компонент	№ CAS	№ EC	Весовой процент	CLP классификация - регулирование (EU) No. 1272/2008
Cycloheximide	66-81-9	EEC No. 200-636-0	50.35	Acute Tox. 2 (H300) Muta. 2 (H341) Repr. 1B (H360D) Aquatic Chronic 2 (H411)
3-[[[4-Метилпиперазин-1-ил]имино]метил]рифамицин	13292-46-1	EEC No. 236-312-0	4.4	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PRESTON CAMPYLOBACTER Selective Supplement

Дата редакции 10-дек-2021

				Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)
5-[(3,4,5-Триметоксифенил)метил]пириди н-2,4-диамин	738-70-5	EEC No. 212-006-2	4.4	Acute Tox. 4 (H302)

Полные тексты Формулировки опасностей: см. раздел 16

## РАЗДЕЛ 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

### 4.1. Описание мер первой помощи

Попадание в глаза	Тщательно промыть большим количеством воды не менее 15 минут, подняв верхнее и нижнее веки. Обратиться к врачу.
Попадание на кожу	Немедленно смыть большим количеством воды с мылом, сняв всю загрязненную одежду и обувь. Немедленно обратиться за медицинской помощью/рекомендацией.
При отравлении пероральным путем	Промыть рот водой и затем выпить большое количество воды. Требуется немедленная медицинская помощь.
При отравлении ингаляционным путем	Переместить пострадавшего на свежий воздух. Требуется немедленная медицинская помощь.
Меры самозащиты при оказании первой помощи	Медицинский персонал должен был осведомлен о применяемых материалах, чтобы принять меры предосторожности, защитить себя и локализовать загрязнение.

### 4.2. Важнейшие симптомы/последствия, острые и проявляющиеся с задержкой

Информация отсутствует.

### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Примечания для врача Лечить симптоматически.

## РАЗДЕЛ 5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

### 5.1. Средства пожаротушения

#### Рекомендуемые средства тушения пожаров

Использовать средства пожаротушения, адекватные местным условиям и окружающей среде. Тонкораспыляемая вода, двуокись углерода (CO<sub>2</sub>), огнетушащий порошок, спиртоустойчивую пену.

#### Средства пожаротушения, которые запрещено применять в целях безопасности

Информация отсутствует.

### 5.2. Конкретные опасности, обусловленные данным веществом или смесью

Термическое разложение может вызывать высвобождение раздражающих газов и паров.

#### Опасные продукты сгорания

May emit toxic fumes under fire conditions - carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen oxides, and hydrogen chloride.

### 5.3. Рекомендации для пожарных

В случае пожара надеть автономный дыхательный аппарат с избыточным давлением, соответствующий стандартам

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PRESTON CAMPYLOBACTER Selective Supplement

Дата редакции 10-дек-2021

MSHA/NIOSH (одобренный или эквивалентный), и полный комплект защитного снаряжения.

## РАЗДЕЛ 6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

### 6.1. Меры индивидуальной защиты, защитное оборудование и порядок действий в чрезвычайных обстоятельствах

Обеспечить достаточную вентиляцию. Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду. Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением. Избегать образования пыли.

### 6.2. Меры предосторожности в отношении окружающей среды

Не смывать в поверхностные воды или в канализационную систему. Предотвратить дальнейшую утечку или разлив, если такие действия являются безопасными.

### 6.3. Методы и материалы для изоляции и очистки

Смести в совок и убрать в подходящие контейнеры для отходов. Тщательно очистить загрязненную поверхность.

### 6.4. Ссылки на другие разделы

Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 8 и 13.

## РАЗДЕЛ 7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

### 7.1. Меры предосторожности при проведении погрузочно-разгрузочных операций

Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду. Использовать индивидуальное защитное снаряжение/средства защиты лица. Избегать образования пыли. Обеспечить достаточную вентиляцию.

#### **Меры гигиены**

Обращаться в соответствии с установившейся практикой техники безопасности и промышленной гигиены. Держать подальше от продуктов питания, напитков и кормов для животных. При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу. Перед повторным применением, снять и постирать загрязненную одежду и перчатки, включая изнанку. Мыть руки перед перерывами и после работы.

### 7.2. Условия безопасного хранения, включая любые факторы несовместимости

Хранить при температурах между 2 и 8 °C.

### 7.3. Конкретные способы конечного использования

Применение в лабораториях

## РАЗДЕЛ 8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

### 8.1. Контрольные параметры

#### **Пределы воздействия**

Список источников RU - ГН 2.2.5.1313-03 "Гигиенические нормативы. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны" Утверждено Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 30

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PRESTON CAMPYLOBACTER Selective Supplement

Дата редакции 10-дек-2021

апреля 2003 г. №763 зарегистрировано в Минюсте РФ 19 мая 2003 г., регистрационный №4568 Опубликовано в "Российской газете" от 20 июня 2003 г. №119/1 (специальный выпуск) ГН 2.2.5.3532-18 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны". Утверждены Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 13 февраля 2018 г. № 25. Зарегистрировано в Минюсте РФ 20 апреля 2018 г. Регистрационный № 50845. Опубликовано в "Российской газете" от 24 апреля 2018 г.

Компонент	Латвия	Литва	Люксембург	Мальта	Румыния
3-[[[4-Метилпиперазин-1-ил]имино]метил]рифамицин	TWA: 0.02 mg/m <sup>3</sup>				

Компонент	Россия	Словацкая Республика	Словения	Швеция	Турция
3-[[[4-Метилпиперазин-1-ил]имино]метил]рифамицин	Skin notation MAC: 0.02 mg/m <sup>3</sup>				
5-[(3,4,5-Триметоксифенил)метил]пирidin-2,4-диамин	MAC: 0.5 mg/m <sup>3</sup>				

## Значения биологических пределов

Данный продукт в поставляемой форме не содержит никаких опасных материалов, для которых региональными нормативными органами были бы установлены биологические пределы

## методы мониторинга

EN 14042:2003 Идентификатор заголовка: Состав атмосферы на рабочем месте. Указания по применению и использование процедур оценки воздействия химических и биологических агентов.

## Расчетный уровень отсутствия воздействия (DNEL) / Расчетный минимальный уровень эффекта (DMEL)

Информация отсутствует

## Прогнозируемая не оказывающая воздействия концентрация (PNEC)

Информация отсутствует.

## 8.2. Соответствующие меры технического контроля

### Технические средства контроля

Обрабатывать только в помещении, оборудованном локальной вытяжной вентиляцией (или другой подходящей вытяжкой). Для контроля источников опасного материала по возможности следует применять технические меры, например, изоляцию или проведение процесса в замкнутом объеме, внесение изменений в процесс или оборудование для минимизации выбросов или контакта и применение должным образом спроектированных вентиляционных систем

### Средства индивидуальной защиты персонала

#### Защита глаз

Надеть очки с боковыми щитками (или защитные очки) (стандарт ЕС - EN 166)

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PRESTON CAMPYLOBACTER Selective Supplement

Дата редакции 10-дек-2021

<b>Защита рук</b>		<b>Защитные перчатки</b>		
<b>материала перчаток</b>	<b>Прорыв время</b>	<b>Толщина перчаток</b>	<b>стандарт ЕС</b>	<b>Перчатка комментарии</b>
Одноразовые перчатки	Смотрите рекомендации производителя	-	EN 374	(минимальные требования)

**Защита тела и кожи**

Одежда с длинным рукавом.

Проверьте перчатки перед использованием

Соблюдайте инструкции касательно проницаемости и времени разрыва материала (время износа), предлагаемые поставщиком перчаток.

Обратитесь к производителю / поставщику за информацией

Убедитесь, перчатки подходят для задач; Химическая совместимость, ловкость, условия эксплуатации

Пользователь восприимчивость, например, сенсibilизации эффекты

Также обращайтесь внимание на конкретные местные условия, в которых используется данный продукт, как то опасность порезов, абразивн

Удалить перчатки осторожно избегая попадания на кожу

**Защита органов дыхания**

Когда работники сталкиваются с концентрациями выше предела воздействия, они должны применять соответствующие сертифицированные респираторы. Средства для защиты органов дыхания работника должны подходить по размеру, а также надлежащим образом применяться и обслуживаться

**Крупномасштабные / использования в экстренных ситуациях**

В условиях недостаточной вентиляции надеть надлежащие средства защиты органов дыхания

**Мелкие / Лаборатория использования**

В случае превышения пределов воздействия или появления раздражения или других симптомов использовать респиратор, утверждённый NIOSH/MSHA или Европейским стандартом EN 149:2001  
Когда НПП используется нужным лицом кусок теста должна проводиться

**Меры по защите окружающей среды**

Не допускать попадания продукта в канализацию. Не допускать загрязнения материалом подземной водной системы.

## РАЗДЕЛ 9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

<b>Физическое состояние</b>	лиофилизированном Гранулы	
<b>Внешний вид</b>	Твердое вещество	
<b>Запах</b>	Красно-коричневый	
<b>Порог восприятия запаха</b>	Информация отсутствует	
<b>Точка плавления/пределы</b>	Данные отсутствуют	
<b>Температура размягчения</b>	Данные отсутствуют	
<b>Точка кипения/диапазон</b>	Неприменимо	
<b>Горючесть (жидкость)</b>	Неприменимо	Твердое вещество
<b>Горючесть (твёрдого тела, газа)</b>	Информация отсутствует	
<b>Пределы взрывчатости</b>	Данные отсутствуют	
<b>Температура вспышки</b>	Неприменимо	<b>Метод -</b> Информация отсутствует
<b>Температура самовоспламенения</b>	Данные отсутствуют	
<b>Температура разложения</b>	Данные отсутствуют	
<b>pH</b>	Неприменимо	
<b>Вязкость</b>	Неприменимо	Твердое вещество
<b>Растворимость в воде</b>	Растворимо в воде	
<b>Растворимость в других растворителях</b>	Информация отсутствует	
<b>Коэффициент распределения (n-октанол/вода)</b>		
<b>Компонент</b>	<b>Lg Pow</b>	

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PRESTON CAMPYLOBACTER Selective Supplement

Дата редакции 10-дек-2021

Cycloheximide	0.55	
5-[(3,4,5-Триметоксифенил)метил]пир	0.48	
идин-2,4-диамин		
Давление пара	Данные отсутствуют	
Плотность / Удельный вес	Данные отсутствуют	
Насыпная плотность	Данные отсутствуют	
Плотность пара	Неприменимо	Твердое вещество
Характеристики частиц	Данные отсутствуют	

## 9.2. Прочая информация

Скорость испарения Неприменимо - Твердое вещество

## РАЗДЕЛ 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

### 10.1. Реактивность

Никакие не известны, основываясь на предоставленной информации

### 10.2. Химическая устойчивость

Стабильно при рекомендуемых условиях хранения.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Опасная полимеризация Опасной полимеризации не происходит.  
Возможность опасных реакций Отсутствует при нормальной обработке.

### 10.4. Условия, которых следует избегать

Несовместимые продукты. Избыток тепла.

### 10.5. Несовместимые материалы

Сильные окислители. Основания.

### 10.6. Опасные продукты разложения

May emit toxic fumes under fire conditions - carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen oxides, and hydrogen chloride.

## РАЗДЕЛ 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

### 11.1. Информация о токсикологических факторах

#### Информация о продукте

#### (а) острая токсичность;

Перорально	Категория 2
Кожное	Данные отсутствуют
При отравлении ингаляционным путем	Данные отсутствуют

#### Токсикологические данные для компонентов

Компонент	LD50 перорально	LD50 дермально	LC50 при вдыхании
Cycloheximide	LD50 = 2 mg/kg ( Rat )	-	-
3-[[[(4-Метилпиперазин-1-ил)имино]метил]рифамицин	LD50 = 1570 mg/kg ( Rat )	-	-
5-[(3,4,5-Триметоксифенил)метил]пиридин-2,4-диамин	>5300 mg/kg ( Rat )	-	-

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PRESTON CAMPYLOBACTER Selective Supplement

Дата редакции 10-дек-2021

(б) разъедания / раздражения кожи;	Данные отсутствуют
(с) серьезное повреждение / раздражение глаз;	Данные отсутствуют
(г) дыхательная или повышенной чувствительности кожи; Респираторный Кожа	Данные отсутствуют Данные отсутствуют Информация отсутствует
(е) мутагенность зародышевых клеток;	Категория 2  EU Category 3 - ; Возможен риск необратимых последствий
(F) канцерогенность;	Данные отсутствуют  В данном продукте отсутствуют какие-либо известные канцерогенные химические вещества
(г) репродуктивной токсичности; Воздействия на репродуктивную функцию Влияние на развитие плода	Категория 1B Может нарушать способность к размножению. Может причинять вред нерожденному ребенку.
(H) STOT-при однократном воздействии;	Данные отсутствуют
(I) STOT-многократном воздействии;  Органы-мишени	Данные отсутствуют  Информация отсутствует.
(j) стремление опасности;	Неприменимо Твердое вещество
Наблюдаемые симптомы / Эффекты, как острые, так и замедленные	Информация отсутствует.

## 11.2. Информация о других опасностях

Эндокринные разрушающие свойства	Оценить эндокринные разрушающие свойства для здоровья человека. Данный продукт не содержит никаких веществ, вызывающих или предположительно вызывающих расстройство эндокринной системы.
----------------------------------	--

## РАЗДЕЛ 12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

### 12.1. Токсичность

Проявления экотоксичности	Токсично для водных организмов, может вызывать долгосрочные неблагоприятные изменения в водной среде. Данный продукт содержит вещества, которые опасны для
---------------------------	--



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PRESTON CAMPYLOBACTER Selective Supplement

Дата редакции 10-дек-2021

окружающей среды.

## 12.2. Стойкость и разлагаемость

### Стойкость

Растворимо в воде, Стойкость маловероятно, основываясь на предоставленной информации.

### Деградация в очистные сооружения

Содержит вещества, которые считаются опасными для окружающей среды или не подлежат разложению на установках очистки сточных вод.

## 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Биоаккумуляция маловероятно

Компонент	Lg Pow	Коэффициент биоконцентрирования (BCF)
Cycloheximide	0.55	Данные отсутствуют
5-[(3,4,5-Триметоксифенил)метил]пириди н-2,4-диамин	0.48	Данные отсутствуют

## 12.4. Мобильность в почве

Продукт растворим в воде, и могут распространяться в системах водоснабжения. Вероятно, материал будет подвижным в окружающей среде вследствие растворимости в воде. Высоко мобильный в почвах

## 12.5. Результаты оценки СБТ и оСоБ

Нет данных для оценки.

## 12.6. Эндокринные разрушающие свойства

### Информация о веществе, разрушающем эндокринную систему

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

## 12.7. Другие побочные эффекты

### Стойких органических загрязнителей

Этот продукт не содержит известных или подозреваемых

### Потенциал уменьшения озона

Этот продукт не содержит известных или подозреваемых

## РАЗДЕЛ 13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

### 13.1. Методы удаления

#### Отходы, состоящие из остатков/неиспользованных продуктов

Утилизировать в соответствии с федеральными, государственными и местными нормами. Отходы классифицируются как опасные. Утилизировать в соответствии с Европейскими директивами по утилизации отходов и вредных отходов. Утилизировать в соответствии с местными нормативами.

#### Загрязненная упаковка

Утилизировать в соответствии с местными нормативами. Утилизировать этим контейнером в опасных или специальных отходах.

#### Европейский каталог отходов

Согласно Европейскому каталогу отходов, коды отходов не являются специфическими для продуктов, но специфическими для применения.

#### Дополнительная информация

Не смывать в канализацию. Коды отходов должны определяться пользователем, исходя из сферы применения продукта. Не сливать в канализацию. Не допускайте попадания этого химиката в окружающую среду.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PRESTON CAMPYLOBACTER Selective Supplement

Дата редакции 10-дек-2021

## РАЗДЕЛ 14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

### IMDG/IMO

14.1. Номер ООН	UN2811
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН	Toxic solid, organic, n.o.s. (Cycloheximide mixture)
14.3. Класс(-ы) опасности при транспортировке	6.1
14.4. Группа упаковки	I

### ADR

14.1. Номер ООН	UN2811
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН	Toxic solid, organic, n.o.s. (Cycloheximide mixture)
14.3. Класс(-ы) опасности при транспортировке	6.1
14.4. Группа упаковки	I

### IATA

14.1. Номер ООН	UN2811
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН	Toxic solid, organic, n.o.s. (Cycloheximide mixture)
14.3. Класс(-ы) опасности при транспортировке	6.1
14.4. Группа упаковки	I

14.5. Опасности для окружающей среды Опасно для окружающей среды  
Продукт является загрязнителем моря согласно критериям, установленным IMDG/IMO

14.6. Специальные меры предосторожности, о которых должен знать пользователь Никаких специальных мер предосторожности необходимы

14.7. Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II из MARPOL73/78 и Кодекса IBC Не применимо, упакованных товаров

## РАЗДЕЛ 15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

15.1. Нормативы/законы по охране труда, технике безопасности и охране окружающей среды, характерные для данного вещества или смеси

### Международные реестры

Европа (EINECS/ELINCS/NLP), Китай (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Канада (DSL/NDL), Австралия (AICS), New Zealand (NZIoC), Филиппины (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

Компонент	№ CAS	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	KECL	ENCS	ISHL
Cycloheximide	66-81-9	200-636-0	-	-	X	X	KE-11716	X	X
3-[(4-Метилпиперазин-1-ил)имино]метилрифамицин	13292-46-1	236-312-0	-	-	X	X	KE-24856	X	X
5-[(3,4,5-Триметоксифенил)мети	738-70-5	212-006-2	-	-	X	X	KE-34372	-	-

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PRESTON CAMPYLOBACTER Selective Supplement

Дата редакции 10-дек-2021

л]пиридин-2,4-диамин								
Компонент	№ CAS	TSCA	TSCA Inventory notification - Active-Inactive	DSL	NDSL	AICS (Австралийский перечень химических веществ)	NZIoC	PICCS
Cycloheximide	66-81-9	-	-	-	-	X	X	X
3-[[[(4-Метилпиперазин-1-ил)имино]метил]рифамидин	13292-46-1	-	-	X	-	-	X	X
5-[(3,4,5-Триметоксифенил)метил]пиридин-2,4-диамин	738-70-5	-	-	X	-	X	X	X

Условные обозначения: X - Включен '1' KECL - NIER number or KE number (<http://ncis.nier.go.kr/en/main.do>)

- Not Listed

## Авторизация / Ограничения согласно EU REACH

Компонент	REACH (1907/2006) - Приложение XIV - веществ, подлежащих санкционированию	REACH (1907/2006) - Приложение XVII - Ограничения на некоторых опасных веществ	Регламент REACH (ЕС 1907/2006), статья 59 - Список потенциально опасных веществ (SVHC)
Cycloheximide	-	Use restricted. See item 30. (see link for restriction details) Use restricted. See item 75. (see link for restriction details)	-
3-[[[(4-Метилпиперазин-1-ил)имино]метил]рифамидин	-	Use restricted. See item 75. (see link for restriction details)	-
5-[(3,4,5-Триметоксифенил)метил]пиридин-2,4-диамин	-	Use restricted. See item 75. (see link for restriction details)	-

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>

Компонент	№ CAS	Seveso III Директивы (2012/18/EU) - Отборочные количества для крупных авариях	Севесо III (2012/18/EC) - Отборочные количества для требования безопасности отчетов
Cycloheximide	66-81-9	Неприменимо	Неприменимо
3-[[[(4-Метилпиперазин-1-ил)имино]метил]рифамидин	13292-46-1	Неприменимо	Неприменимо
5-[(3,4,5-Триметоксифенил)метил]пиридин-2,4-диамин	738-70-5	Неприменимо	Неприменимо

## Регламент (ЕС) № 649/2012 Европейского парламента и Совета от 4 июля 2012 года об экспорте и импорте опасных химических веществ

Неприменимо

Принять к сведению Директиву 98/24/ЕС по охране здоровья и защите работников от рисков, связанных с использованием опасных химических веществ на работе .

Примите к сведению Директиву 94/33/ЕС по защите молодежи на производстве

Принять к сведению Dir 92/85/ЕС о защите беременных и кормящих женщин на работе

## Национальные нормативы

### Классификация WGK

Класс опасности для воды = 3 (самостоятельная классификация)

Компонент	Германия классификации воды (VwVwS)	Германия - TA-Luft класса
Cycloheximide	WGK3	

## 15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности / Доклады (CSA / CSR), не требуются для смесей

## РАЗДЕЛ 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Полный текст H-фраз приведен в разделах 2 и 3

H300 - Смертельно при проглатывании  
 H341 - Предполагается, что данное вещество вызывает генетические дефекты  
 H360D - Может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка  
 H411 - Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями  
 H302 - Вредно при проглатывании  
 H315 - При попадании на кожу вызывает раздражение  
 H319 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение  
 H335 - Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей

### Условные обозначения

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** – Европейский реестр существующих коммерческих химических веществ / Перечень уведомляемых химических веществ  
**PICCS** - Филиппинский реестр химикатов и химических веществ

**IECSC** – Китайский реестр существующих химических веществ

**KECL** - Корейский реестр существующих и оцененных химических веществ

**WEL** - Предел воздействия на рабочем месте  
**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Американская конференция государственных специалистов по промышленной гигиене)  
**DNEL** - Производный безопасный уровень  
**RPE** - Оборудование для защиты дыхания  
**LC50** - Смертельная концентрация 50%  
**NOEC** - Не наблюдается эффект концентрации  
**PBT** - Стойкие, биоаккумуляции, токсичные

**ADR** - Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов  
**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code  
**OECD** - Организация экономического сотрудничества и развития  
**BCF** - Фактор биоконцентрации (BCF)

#### **Основная справочная литература и источники данных**

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

Поставщики паспорт безопасности, Chemadvisor - LOLI, Merck Index, RTECS

**TSCA** - Реестр из раздела 8(b) закона о контроле над токсичными веществами США

**DSL/NDSL** - Канадский реестр химических веществ, производимых и реализуемых внутри страны/за пределами страны

**ENCS** – Японский реестр существующих и новых химических веществ

**AICS** - Австралийский перечень химических веществ (Australian Inventory of Chemical Substances)

**NZIoC** - Новозеландский реестр химических веществ

**TWA** - Время Средневзвешенный

**IARC** - Международное агентство по изучению рака

Прогнозируемая не оказывающая воздействия концентрация (PNEC)

**LD50** - Смертельная доза 50%

**EC50** - Эффективная концентрация 50%

**POW** - Коэффициент распределения октанол: вода

**vPvB** - очень стойким, очень биоаккумуляции

**ICAO/IATA** - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**MARPOL** - Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов

**ATE** - Оценка острой токсичности

**ЛОС** - (летучее органическое соединение)

### **Классификация и процедура, используемая для вывода классификации для смесей, в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272/2008 [CLP]:**

<b>Физические опасности</b>	На основании результатов испытаний
<b>Опасности для здоровья</b>	Метод расчета
<b>Опасности для окружающей среды</b>	Метод расчета

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

PRESTON CAMPYLOBACTER Selective Supplement

Дата редакции 10-дек-2021

## Рекомендации по обучению

Обучение для создания осведомленности о химической опасности, в том числе о маркировке, паспортах безопасности, личном защитном снаряжении и гигиене.

Подготовил(-а)	Отдел нормативных актов on behalf of Thermo Fisher Scientific Australia
Дата выпуска готовой спецификации	14-мар-2012
Дата редакции	10-дек-2021
Сводная информация по изменениям	Update to GHS format.

**This safety data sheet complies with the requirements of Safe Work Australia WHS Regulation.**

## 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

**Конец паспорта безопасности**