

# Паспорт безопасности химической

### продукции

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата выпуска: 24/04/2015 Дата пересмотра: 21/10/2019 Отменяет: 17/03/2017 Версия: 4.1

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

#### 1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта : Смесь

: Mida CHRIOX TS5 Наименование материала

: 628 Код продукта

Вид продукта : моющее средство

Группа продукта : Смесь

#### 1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

#### 1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Использование вещества/смеси : Дезиницирующее средство на основе надуксусной кислоты

#### Ограничения на применение химического продукта

Нет дополнительной информации

#### Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

**UAB Christeyns Baltic** Šeimyniškių g. 21

LT-09236 Vilnius - Lithuania

T + 370 52 462 454 - F + 370 5 246 2454

info.baltic@christeyns.com - www.christeyns.com

#### 1.4. Телефон экстренной связи

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Россия	Информационно- консультативный центр по токсикология (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухаревская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

#### 2.1. Классификация вещества или смеси

### Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]

Ox. Liq. 2	H272
Met. Corr. 1	H290
Acute Tox. 4 (Oral)	H302
Acute Tox. 4 (Inhalation)	H332
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 1	H410

Полный текст категорий классификации и формулировок об опасности: см. раздел 16

#### Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Нет дополнительной информации

#### 2.2. Элементы маркировки

### Маркировка в соответствии с Регламентом (EC) №1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP)



GHS03



GHS05





GHS07

Сигнальное слово (CLP)

Опасные компоненты : гидроперекись ацетила; Перекись водорода; Sulphuric acid

Указания об опасности (CLP) : Н272 - Может усилить горение; окислитель. Н290 - Может вызывать коррозию металлов.

> RU (русский) 1/11

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Н302+Н332 - Опасно при проглатывании или при вдыхании.

Н314 - Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

Н335 - Может вызывать раздражение дыхательных путей.

Н410 - Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Советы по технике безопасности (CLP)

P210 - Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.

Р234 - Хранить только в оригинальной упаковке.

Р260 - Избегать вдыхание пары, туман, аэрозоли.

P280 - Пользоваться защитными перчатками, защитной одеждой, средствами защиты глаз, средствами защиты лица.

Р284 - пользоваться средствами защиты органов дыхания.

Р303+Р361+Р353+Р310 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/принять душ. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/....

P305+P351+P338+P310 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Немедленно обратиться в

ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/....

Р403+Р235 - Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте.

#### 2.3. Другие опасности

Нет дополнительной информации

#### РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

#### 3.1. Вещества

Неприменимо

#### 3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Перекись водорода	(Номер CAS) 7722-84-1 (EC №) 231-765-0 (Индексный № ЕС) 008-003-00-9 (Регистрационный № REACH) 01- 2119485845-22	10 - 30	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Sulphuric acid	(Homep CAS) 7664-93-9 (EC №) 231-639-5 (Индексный № EC) 016-020-00-8 (Регистрационный № REACH) 01- 2119458838-20	5 - 15	Skin Corr. 1A, H314
уксусная кислота	(Номер CAS) 64-19-7 (ЕС №) 200-580-7 (Индексный № ЕС) 607-002-00-6 (Регистрационный № REACH) 01- 2119475328-30	5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314
гидроперекись ацетила	(Номер CAS) 79-21-0 (ЕС №) 201-186-8 (Индексный № ЕС) 607-094-00-8 (Регистрационный № REACH) 01- 2119531330-56	3 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Org. Perox. D, H242 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

#### Предельная удельная концентрация:

Наименование	Идентификация химической продукции	Предельная удельная концентрация
Перекись водорода	(Номер CAS) 7722-84-1 (EC №) 231-765-0 (Индексный № EC) 008-003-00-9 (Регистрационный № REACH) 01- 2119485845-22	(5 = <c 2,="" 8)="" <="" eye="" h319<br="" irrit.="">(8 =<c 1,="" 50)="" <="" dam.="" eye="" h318<br="">(35 =<c 100)="" 3,="" <="" h335<br="" se="" stot="">(35 =<c 2,="" 50)="" <="" h315<br="" irrit.="" skin="">(50 =<c 1b,="" 70)="" <="" corr.="" h314<br="" skin="">(50 =<c 2,="" 70)="" <="" h272<br="" liq.="" ox.="">(63 =<c 100)="" 3,="" <="" aquatic="" chronic="" h412<br="">(70 =<c 100)="" 1a,="" <="" corr.="" h314<br="" skin="">(70 =<c 1,="" 100)="" <="" h271<="" liq.="" ox.="" td=""></c></c></c></c></c></c></c></c></c>

RU (русский) 2/11

### Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Предельная удельная концентрация:

Наименование	Идентификация химической продукции	Предельная удельная концентрация
Sulphuric acid	(Номер CAS) 7664-93-9 (EC №) 231-639-5 (Индексный № EC) 016-020-00-8 (Регистрационный № REACH) 01- 2119458838-20	(5 = <c 15)="" 2,="" <="" h315<br="" irrit.="" skin="">(5 =<c 15)="" 2,="" <="" eye="" h319<br="" irrit.="">(15 =<c 100)="" 1a,="" <="" corr.="" h314<="" skin="" td=""></c></c></c>
уксусная кислота	(Номер CAS) 64-19-7 (EC №) 200-580-7 (Индексный № EC) 607-002-00-6 (Регистрационный № REACH) 01- 2119475328-30	( 10 = <c 2,="" 25)="" <="" eye="" h319<br="" irrit.="">( 10 =<c 2,="" 25)="" <="" h315<br="" irrit.="" skin="">( 25 =<c 1b,="" 90)="" <="" corr.="" h314<br="" skin="">( 90 =<c 100)="" 1a,="" <="" corr.="" h314<="" skin="" td=""></c></c></c></c>
гидроперекись ацетила	(Номер CAS) 79-21-0 (EC №) 201-186-8 (Индексный № EC) 607-094-00-8 (Регистрационный № REACH) 01- 2119531330-56	(1 = <c 100)="" 3,="" <="" h335<="" se="" stot="" td=""></c>

Полный текст Н-фраз: смотрите раздел 16

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения : Ограничить доступ квалифицированным персоналом, снабженным соответствующими средствами защиты.

Первая помощь при вдыхании : Вынести пострадавшего на свежий воздух в тихое место и при необходимости

обратиться к врачу.

Первая помощь при попадании на кожу : Снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Немедленно промыть большим

количеством воды.

Первая помощь при попадании в глаза : Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если

вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/

терапевту.

Заглатывание : Не вызывать рвоту. Прополоскать рот водой. Немедленно обратиться к врачу/в

медицинскую службу.

### 4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Акутовое вдыхание влияний : Наносит вред при вдыхании. Разъедает дыхательные пути.

Акутовая кожа влияний : Продукт вызывает тяжелые ожоги.

Акутовые глаза влияний : Серьезное поражение глаз.

Трасса акутовых влияний устно : Ожоги. Вредно при проглатывании.

#### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Нет дополнительной информации

#### РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

#### 5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения : вода в больших объемах.

#### 5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Взрывоопасность : Неприменимо.

5.3. Советы для пожарных

Средства защиты при пожаротушении : Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства

защиты органов дыхания.

### РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

### 6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

### 6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Средства защиты : Что касается использования индивидуальной защиты см.п.8. Порядок действий при аварийной ситуации : Эвакуировать персонал, не являющийся необходимым.

### 6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Нет дополнительной информации

### 6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не загрязнять подземные и поверхностные воды.

RU (русский) 3/11

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### 6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Методы очистки

: Не впитывать опилками, бумагой, тряпками или другими горючими материалами. Абсорбировать утечку песком или землей. Смести или убрать лопатой, поместить в закрытый контейнер для уничтожения.

#### 6.4. Ссылка на другие разделы

Нет дополнительной информации

### РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

#### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Нет дополнительной информации

#### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Избежать веществ : Никогда не смешивать с другими материалами.

#### 7.3. Специфические виды конечного использования

Нет дополнительной информации

### РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

#### 8.1. Параметры контроля

уксусная кислота (64-19	-7)	
EU	Наименование вещества	Acetic acid
EU	IOELV TWA (мг/м³)	25 мг/м³
EU	IOELV TWA (млн-¹)	10 млн- <sup>1</sup>
EU	IOELV STEL (мг/м³)	50 мг/м³
EU	IOELV STEL (млн-¹)	20 млн- <sup>1</sup>
EU	Ссылка на нормативную документацию	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Перекись водорода (772	22-84-1)	
EU	Наименование вещества	Hydrogen peroxide
EU	Замечания	SCOEL Recommendations (Ongoing)
EU	Ссылка на нормативную документацию	SCOEL Recommendations
Sulphuric acid (7664-93-9)		
EU	Наименование вещества	Sulphuric acid (mist)
EU	IOELV TWA (мг/м³)	0,05 мг/м³
EU	Ссылка на нормативную документацию	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU

гидроперекись ацетила (79-21-0)		
DNEL/DMEL (Рабочие)		
Острая - системные эффекты, дермальная	High health hazard.	
Острая - системные эффекты, ингаляционная	0,6 мг/м³	
Острая - локальные эффекты, кожная	0,12 % в смеси	
Острая - локальные эффекты, вдыхание	0,6 мг/м³	
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	High health hazard.	
Долгосрочная - локальные эффекты, кожная	High health hazard.	
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	0,6 мг/м³	
Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание	0,6 мг/м³	
DNEL/DMEL (Население в целом)		
Острая - системные эффекты, ингаляционная	0,6	
Острая - локальные эффекты, вдыхание	0,3 мг/м³	
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	0,6 мг/м³	
Долгосрочная - локальные эффекты, вдыхание	0,6 мг/м³	
РПЕС (Вода)		
PNEC вода (пресная вода)	0,000224 мг/л	
PNEC вода (морская вода)	Testing technically not feasible	
PNEC вода (переодический, пресная вода)	Testing technically not feasible	

RU (русский) 4/11

### Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

гидроперекись ацетила (79-21-0)	
PNEC вода (переодический, морская вода)	Testing technically not feasible
PNEC (Осадок)	
PNEC осадок (пресная вода)	0,00018 mg/kg dwt
PNEC осадок (морская вода)	Testing technically not feasible
РМЕС (Почва)	
PNEC почва	0,32 mg/kg dwt
PNEC (Оральный)	
PNEC оральный (вторичное отравление)	Не является потенциально биоразлагаемым
PNEC (STP)	
PNEC очистное сооружение	0,051 мг/л

### 8.2. Применимые меры технического контроля

#### Предохранение от руки:

Перчатки из ПВХ, химически стойкие (в соответствии с Европейской нормой ЕN 374 или ее эквивалентом)

#### Предохранение от глаза:

защитные очки с боковыми щитками (EN 166)

#### Защитное оборудование:

Носить соответствующую защитную одежду (EN 14605). Защитная одежда с длинными рукавами

#### Дыхательное предохранение:

При отсутствии надежной вентиляции пользоваться средствами защиты органов дыхания. Средства индивидуальной защиты: респиратор с фильтром для органических паров и вредной пыли A/P2

#### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

#### 9.1. Основные физико-химические свойства

Физическое положение : Жидкость Физическое состояние / форма : Жидкость.

Цвет : Бесцветный. прозрачный.

 Запах
 : едкий и острый.

 Порог запаха
 : Нет данных

 pH
 : 2.1 ± 0.5 (0,3%)

 Относительная скорость испарения
 : Нет данных

(бутилацетат=1)

Температура плавления : Нет данных Температура затвердевания : Нет данных : >= 100 °C Кипя пункт/ Кипя ряд Горячаяа точка : > 90 °C Температура самовозгорания : Нет данных Температура разложения : Нет данных Горючесть (твердых тел, газа) : Нет данных Давление пара : Нет данных Относительная плотность пара при 20 °C : Нет данных Относительная плотность : 1150 г/л Растворимость : Нет данных Log Pow : Нет данных Вязкость, кинематическая : Нет данных Вязкость, динамическая : Нет данных Взрывчатые свойства : Нет данных Окислительные свойства : Нет данных

### 9.2. Прочая информация

Граница взрывоопасности

Нет дополнительной информации

#### РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

: Нет данных

### 10.1. Реакционная способность

Нет дополнительной информации

RU (русский) 5/11

### Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

#### 10.2. Химическая устойчивость

Разложения не происходит при надлежащем использовании. Contact with alcaline products gives exothermic reaction. Avoid contamination with organic substances.

#### Возможность опасных реакций

Нет дополнительной информации

#### 10.4. Условия, которых следует избегать

Heating. Прямые солнечные лучи. влажный воздух.

#### Несовместимые материалы 10.5.

Никогда не смешивать с другими материалами.

#### 10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада, такие как дым, угарный газ или диоксид углерода могут быть освобождены в случае длительного нагревания.

#### РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. информация о токсикологическом	воздеиствии
Острая токсичность (пероральная)	: Вредно при проглатывании.
Острая токсичность (дермальная)	: Не классифицируется.
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии)	: Наносит вред при вдыхании.
ATE CLP (opanium)	974 212 MF/VF BAC TARS

ATE CLP (орально)	974,212 мг/кг вес тела
ATE CLP (газ)	4500 частей на миллион по объему/4 ч
ATE CLP (пары)	11 мг/л/4 ч
ATE CLP (пыль, туман)	1,5 мг/л/4 ч

гидроперекись ацетила (79-21-0)	
DL50, в/ж	85 мг/кг
DL50, н/к	56,1 мг/кг
CL50, инг., крысы (туман/пыль - мг/л/4ч)	1,5 мг/л/4 ч

уксусная кислота (64-19-7)	
DL50, в/ж	3310 мг/кг вес тела
CL50, инг., крысы (пары - мг/л/4ч)	> 40000 мг/л/4 ч

Перекись водорода (7722-84-1)	
DL50, в/ж, крысы 431 мг/кг	
DL50, н/к, кролики	6440 мг/кг
CL50, инг., крысы (туман/пыль - мг/л/4ч)	1,5 мг/л/4 ч
CL50, инг., крысы (пары - мг/л/4ч)	> 0,17 мг/л/4 ч

Sulphuric acid (7664-93-9)	
DL50, в/ж	2140 мг/кг вес тела
CL50, инг., крысы (туман/пыль - мг/л/4ч)	375 мг/л

: Может вызывать раздражение дыхательных путей.

Разъедание/раздражение кожи : Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

pH: 2.1 ± 0.5 (0,3%)

: Вызывает серьезные повреждения глаз. Серьезное повреждение/раздражение глаз

> pH: 2.1 ± 0.5 (0,3%) : Не классифицируется

> : Не классифицируется

Респираторная или кожная сенсибилизация Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется : Не классифицируется Канцерогенность

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии

: Не классифицируется

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при

многократном воздействии

Репродуктивная токсичность

Опасность при аспирации : Не классифицируется

> RU (русский) 6/11

### Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

### РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

#### 12.1. Токсичность

Опасность для водной средыпри краткосрочном воздействии (острая токсичность)

: Не классифицируется

Опасность для водной средыпри долгосрочном воздействии (хроническая

: Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

токсичность)

уксусная кислота (64-19-7)		
CL50, рыбы (1)	> 1000 mr/л	
ЕС50, дафнии (1)	> 300 mr/л	
ЕС50, другие водные организмы (1)	> 1000 мг/л waterflea	
ЭсК 50 (морские водоросли)	> 300 mr/л	
Перекись водорода (7722-84-1)		
CL50, рыбы (1)	16,4 мг/л	
ЕС50, дафнии (1)	2,4 мг/л	
ЕС50, 72ч, водоросли 1	2,62 мг/л	
ЭсК 50 (морские водоросли)	1,38 мг/л	
КНЭ хроническая ракообразных	0,63 мг/л	
Sulphuric acid (7664-93-9)		
CL50, рыбы (1)	> 16 мг/л	
ЕС50, другие водные организмы (1)	> 100 мг/л waterflea	
ЕС50, другие водные организмы (2)	> 100 mr/л	

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

гидроперекись ацетила (79-21-0)			
Стойкость и разлагаемость	Биоразлагаемое. метод ОЭСР 301E (Ready biodegradability: Modified OECD Screening Test).		
уксусная кислота (64-19-7)			
Стойкость и разлагаемость	Легко разлагаемо живыми организмами.		
Перекись водорода (7722-84-1)			
Стойкость и разлагаемость	Биоразлагаемое.		

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Mida CHRIOX TS5			
Іотенциал биоаккумуляции Никакой биоаккумуляции.			
гидроперекись ацетила (79-21-0)	гидроперекись ацетила (79-21-0)		
Log Kow	-0,26 (20°C)		
Потенциал биоаккумуляции	Не определено.		
уксусная кислота (64-19-7)			
Log Pow	-0,2		
Потенциал биоаккумуляции	Никакой биоаккумуляции.		
Перекись водорода (7722-84-1)			
Іотенциал биоаккумуляции Никакой биоаккумуляции.			
Sulphuric acid (7664-93-9)			
Log Pow	-2,2		

#### 12.4. Мобильность в почве

Нет дополнительной информации

# 12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Нет дополнительной информации

#### 12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Нет дополнительной информации

#### РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

## 13.1. Методы обращения с отходами

Экология - отходы : Собрать все отходы в специальные, снабженные этикеткой контейнеры и утилизировать в соответствии с местными правилами.

RU (русский) 7/11

### Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Код в Европейском каталоге отходов (LoW) : 20 01 14\* - Кислоты

#### РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

ADR	IMDG	IATA		
14.1. Homep OOH				
3149	3149	3149		
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН				
ВОДОРОДА ПЕРЕКИСИ И КИСЛОТЫ НАДУКСУСНОЙ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА И НАДУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ СМЕСЬ	Hydrogen peroxide and peroxyacetic acid mixture stabilized		
Описание транспортного документа				
UN 3149 ВОДОРОДА ПЕРЕКИСИ И КИСЛОТЫ НАДУКСУСНОЙ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, 5.1 (8), II, (E), ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	UN 3149 HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED, 5.1 (8), II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3149 Hydrogen peroxide and peroxyacetic acid mixture stabilized, 5.1, II, ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ		
14.3. Класс(ы) опасности при транспорт	гировке			
5.1 (8)	5.1 (8)	5.1 (8)		
5.1	5.1	5.1		
14.4. Группа упаковки	14.4. Группа упаковки			
l II	II	II		
14.5. Экологические опасности				
Опасно для окружающей среды : Да	Опасно для окружающей среды : Да Морской поллютант : Да	Опасно для окружающей среды : Да		
Дополнительная информация отсутствует				

### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

# - Транспортирование автомобильным транспортом

 Классификационный код (ДОПОГ)
 : OC1

 Специальные положения (ДОПОГ)
 : 196, 553

 Ограниченные количества (ДОПОГ)
 : 1л

Инструкции по упаковке (ДОПОГ) : P504, IBC02 Специальные положения по упаковке : PP10, B5 (ВОПОГ)

Положения по совместной упаковке (ДОПОГ) : МР15
Инструкции по переносным цистернам и : Т7

контейнерам для массовых грузов (ДОПОГ)

Специальные положения по переносным

тP2, TP6, TP24

цистернам и контейнерам для массовых

грузов (ДОПОГ)

Код цистерны (ДОПОГ) : L4BV(+) Специальные положения по цистернам : TU3, TC2, TE8, TE11, TT1

Специальные положения по цистернам : (ДОПОГ)

Транспортное средство для перевозки : AT цистернах

Транспортная категория (ДОПОГ) : 2
Специальные положения по перевозке Погрузка, разгрузка и обработка (ДОПОГ)
Идентификационный номер опасности : 58

Код ограничения проезда через туннели : Е

- Транспортирование морским транспортом

(номер Кемлер)

 Специальное положение (МКМПОГ)
 : 196

 Ограниченные количества (МКМПОГ)
 : 1 L

 Инструкции по упаковке (МКМПОГ)
 : P504

RU (русский) 8/11

### Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Специальные положения по упаковке

(ΜΚΜΠΟΓ)

: PP10

Инструкции ІВС (Международный кодекс

перевозок опасных химических грузов наливом) по упаковке (МКМПОГ)

: IBC02

КСГМГ специальные положения (МКМПОГ)

: B5

- Транспортирование воздушным транспортом

Ограниченные количества, пассажирские и

грузовые самолеты (ИАТА)

: Y540

Максимальное количество нетто для

ограниченного количества, пассажирские и

: 0.5L

грузовые самолеты (ИАТА) Инструкции по упаковке, пассажирские и

: 550

грузовые самолеты (ИАТА)

Максимальное количество нетто,

: 1L

пассажирские и грузовые самолеты (ИАТА)

Инструкции по упаковке CAD (только

: 554

грузовое воздушное судно) (ИАТА)

Максимальное количество нетто CAD (только : 5L

грузовое воздушное судно) (ИАТА)

Специальное положение (ИАТА)

: A96

#### 14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению ІІ Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Неприменимо

#### РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

#### 15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

#### 15.1.1. Регулирование ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Нормы, касающиеся моющих средств : Маркировка содержимого:

Компонент	%
Отбеливатель на базе кислорода	15-30%
Фосфонаты	<5%

#### Национальное регулирование 15.1.2.

Нет дополнительной информации

#### 15.2. Оценка химической безопасности веществ

Для следующих веществ этой смеси была выполнена химическая оценка безопасности

гидроперекись ацетила

### РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Указания по изменению:

Раздел	Измененный пункт	Модификация	Замечания
1.2	Использование вещества/смеси	Изменено	
2		Изменено	
6		Изменено	
7		Изменено	
9		Изменено	

RU (русский) 9/11

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Прочая информация

: Рекомендуется передавать сведения из данного паспорта безопасности в соответствующей форме всем пользователям. Эта информация действительно является наиболее полным и точным изложением сведений, которыми мы располагаем в настоящее время. Данная информация относится только к тому материалу, который указан в ней, и не может распространяться на комбинации с любыми другими продуктами. Настоящий паспорт безопасности материала соответствует требованиям 2006/1907/EEC. Вся ответственность за надлежащее исполнение мер, необходимых согласно действующим юридическим нормам и требованиям, возлагается на пользователя. Компания Christeyns не несет ответственности за любой ущерб или убытки, возникшие в результате использования информации, приведенной в данном паспорте безопасности материала.

#### Полный текст фраз H и EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при попадании на кожу), Класс 4		
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при вдыхании), Класс 4		
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при вдыхании пыли/тумана), Класс 4		
Acute Tox. 4 (Oral)	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью по воздействию на организм (при проглатывании), Класс 4		
Aquatic Acute 1	Химическая продукция, обладающая острой токсичностью для водной среды, Класс 1		
Aquatic Chronic 1	Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды, Класс 1		
Aquatic Chronic 3	Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды, Класс 3		
Eye Dam. 1	Химическая продукция, вызывающая серьезные повреждения/ раздражение глаз, Класс 1		
Eye Irrit. 2	Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 2		
Flam. Liq. 3	Воспламеняющиеся жидкости, Класс 3		
Met. Corr. 1	Вещества, вызывающие коррозию металлов, Класс 1		
Org. Perox. D	Органические пероксиды, Класс D		
Ox. Liq. 1	Окисляющие жидкости, Класс 1		
Ox. Liq. 2	Окисляющие жидкости, Класс 2		
Skin Corr. 1A	Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 1А		
Skin Corr. 1B	Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 1В		
Skin Irrit. 2	Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз)/раздражение кожи, Класс 2		
STOT SE 3	Химическая продукция, обладающая раздражающим действием на дыхательные пути, Класс 3		
H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар		
H242	При нагревании может возникнуть пожарпожар		
H271	Может вызвать горение или взрыв; сильный окислитель		
H272	Может усилить горение; окислитель		
H290	Может вызывать коррозию металлов		
H302	Вредно при проглатывании		
H312	Наносит вред при контакте с кожей		
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз		
H315	Вызывает раздражение кожи		
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз		
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз		
H332	Наносит вред при вдыхании		
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей		
H400	Весьма токсично для водных организмов		
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями		
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями		

Классификация и процедура, использованная для создания классификации смесей, в соответствии с Регламентом (EC) 1272/2008 [CLP]:

Ox. Liq. 2	H272	Экспертная оценка
Met. Corr. 1	H290	Метод вычисления
Acute Tox. 4 (Oral)	H302	Метод вычисления
Acute Tox. 4 (Inhalation)	H332	Экспертная оценка
Skin Corr. 1B	H314	Экспертная оценка
Eye Dam. 1	H318	Экспертная оценка
STOT SE 3	H335	Метод вычисления
Aquatic Chronic 1	H410	Метод вычисления

RU (русский) 10/11

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

SDS Christeyns (EC 2015/830)

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта

RU (русский) 11/11