

Данный паспорт безопасности составлен согласно требованиям следующих нормативных документов:  
Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008

Дата выпуска 23-апр-2018

Дата редакции 08-май-2020

Номер редакции 2

**Раздел 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ  
ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ****1.1. Идентификатор продукта**

Код продукта E29941 PBV000501  
Наименование продукта J25 Tablet  
CLP unique formula identifier (UFI) 7T0H-14DP-K00S-JJHX

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

Recommended Use Кофе / эспрессо-машина / очиститель оборудования

**1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности**

Наименование поставщика Cafetto  
Адрес поставщика 12 Coglin Street, Brompton SA 5007 Australia  
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;  
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619  
Телефонный номер поставщика Australia: +61 8 8245 6901  
New Zealand: 0800 772 227  
USA: 206 462 5212  
EU: +44 20 7193 7370  
Singapore: 800 616 3122  
Адрес электронной почты поставщика enquiry@cafetto.com

Для получения дополнительной информации обратитесь к.

**1.4. Номер телефона экстренной связи**

Номер телефона экстренной связи

Информация отсутствует

<b>Номер телефона экстренной связи §45 - (ЕС)1272/2008</b>	
Европа	112
Австралия	000
США	112
Великобритания	999

## Раздел 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

### 2.1. Классификация вещества или смеси

Постановление (ЕС) №  
1272/2008

Острая токсичность - пероральная	Категория 5
Серьезное повреждение/раздражение глаз	Категория 2 - (H319)

### 2.2. Элементы маркировки



Сигнальное слово

**ОСТОРОЖНО**

формулировки опасностей

H319 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение

Предупреждающие формулировки - ЕС (§28, 1272/2008)

P101 - При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта

P102 - Хранить в недоступном для детей месте

P264 - После работы тщательно вымыть руки

P280 - Использовать перчатки и средства защиты глаз/лица

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

P337 + P313 - Если раздражение глаз не проходит, обратиться за медицинской помощью

Дополнительная информация

При поставке для широкой продажи, требуется нанесение на этот продукт тактильных предупреждающих знаков

### 2.3. Прочие опасности

Информация отсутствует

## 3. Состав (информация о компонентах)



**3.1 Вещества**

Неприменимо.

**3.2 СМЕСИ**

Химическое наименование	№ EC	CAS-No	Weight-%	Классификация в соответствии с Постановлением (EC) № 1272/2008 [CLP]	Регистрационный номер REACH
Sodium percarbonate	239-707-6	15630-89-4	10-30%	Ox. Sol. 2 (H272) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	01-2119457268-30-0009
Sodium carbonate	207-838-8	497-19-8	10-30%	Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119485498-19
Sodium Lauryl Sulfate	-	73296-89-6	<1%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	данные отсутствуют

**Полные тексты H- и EУН-фраз: см. раздел 16**

Этот продукт не содержит веществ, кандидатов в особо опасные вещества, в концентрации не менее 0,1% (Постановление (EC) № 1907/2006 (REACH), Статья 59)

**4. Меры первой помощи****4.1. Описание мер первой помощи****Общие рекомендации**

При посещении врача покажите ему этот паспорт безопасности.

**ВДЫХАНИЕ**

Переместить пострадавшего на свежий воздух. ПРИ подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью. При возникновении симптомов немедленно обратиться за медицинской помощью.

**Попадание на кожу**

Немедленно смыть большим количеством воды с мылом, продолжать промывание не менее 15 минут. Если раздражение усиливается и не проходит, обратиться за медицинской помощью.

**Попадание в глаза**

Немедленно промыть большим количеством воды, в том числе под веками, в течение, по крайней мере, 15 минут. При промывании держать глаза широко открытыми. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Если раздражение усиливается и не проходит, обратиться за медицинской помощью. Не тереть пораженный участок.

**ПРОГЛАТЫВАНИЕ**

НЕ вызывать рвоту. Промыть рот водой и затем выпить большое количество воды. Запрещается давать что-либо пероральным путем человеку без сознания. Обратиться к врачу.

**Меры самозащиты при оказании первой помощи**

Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду. Надеть средства индивидуальной защиты (см. раздел 8).

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

**Наблюдаемые симптомы** Ощущение жжения.

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

**Примечание для врачей** Лечить симптоматически.

### **Раздел 5: МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ**

#### **5.1. Средства пожаротушения**

**Подходящие средства пожаротушения** Использовать средства пожаротушения, адекватные местным условиям и окружающей среде.

**Крупный пожар** **ОСТОРОЖНО:** Применение распыленной воды при тушении пожара может быть неэффективным.

**Непригодные средства пожаротушения** Не разбрасывайте разлитое вещество струями воды под высоким давлением.

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

##### **Особые опасности, связанные с химическим продуктом**

Термическое разложение может привести к выбросу токсичных разъедающих газов и паров.

##### **Опасные продукты сгорания**

Оксиды углерода.

#### **5.3. Рекомендации для пожарных**

##### **Специальные средства защиты для пожарных**

Пожарные должны надевать автономный дыхательный аппарат и полное снаряжение для пожаротушения. Использовать средства индивидуальной защиты.

### **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**

**Меры по обеспечению личной безопасности** Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду. Обеспечить достаточную вентиляцию. Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением. Эвакуировать персонал в безопасные зоны.

##### **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Обратитесь к описанию мер защиты, перечисленных в разделах 7 и 8.

##### **Для сотрудников**

Использовать средства индивидуальной защиты, рекомендованные в аварийно-спасательных службах разделе 8.

#### **6.2. Меры предосторожности в отношении окружающей среды**

**Меры по охране окружающей среды** Предотвратить дальнейшую утечку или разлив, если такие действия являются безопасными.



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

**Методы ограничения распространения** Предотвратить дальнейшую утечку или разлив, если такие действия являются безопасными.

**Методы уборки** Собрать механическим способом, поместив в соответствующие контейнеры для утилизации.

**6.4. Ссылки на другие разделы**

**Ссылка на другие разделы** Дополнительная информация приведена в разделе 8. Дополнительная информация приведена в разделе 13.

**7. Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах****7.1. Меры предосторожности при проведении погрузочно-разгрузочных операций**

**Рекомендации по безопасному обращению** Обращаться в соответствии с установившейся практикой техники безопасности и промышленной гигиены. Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду. При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу. Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием. Обеспечить достаточную вентиляцию. Избегать вдыхания паров или тумана. В условиях недостаточной вентиляции надеть надлежащие средства защиты органов дыхания.

**Общие указания по гигиене** Надеть надлежащие перчатки и средства защиты глаз/лица. При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу. Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду.

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

**Условия хранения** Хранить контейнеры в плотно закрытой таре в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте. Хранить в недоступном для детей месте.

**7.3. Конкретные способы конечного использования**

**Методы управления рисками (RMM)** Требуемая информация содержится в этом паспорте безопасности материала.

**8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты****8.1. Контрольные параметры**

**Пределы воздействия**

**Расчетный уровень отсутствия воздействия (DNEL)** Информация отсутствует

**Прогнозируемая не оказывающая воздействия концентрация (PNEC)** Информация отсутствует



## 8.2. Соответствующие меры технического контроля

### Средства индивидуальной защиты

<b>Средства защиты глаз/лица</b>	Если вероятно возникновение брызг, надеть защитные очки с боковыми щитками.
<b>Защита рук</b>	Надеть надлежащие перчатки. Непроницаемые перчатки.
<b>Защита тела и кожи</b>	Надеть надлежащую защитную одежду. Одежда с длинным рукавом.
<b>Защита органов дыхания</b>	При нормальных условиях применения не требуется никаких средств защиты. В случае превышения пределов воздействия или появления раздражения могут потребоваться вентиляция и эвакуация.
<b>Меры контроля воздействия на окружающую среду</b>	Информация отсутствует.
<b>Общие указания по гигиене</b>	Надеть надлежащие перчатки и средства защиты глаз/лица. При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу. Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду.

## 9. Физико-химические свойства

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

<b>Physical state</b>	Твердое вещество
<b>Appearance</b>	белый
<b>Запах</b>	характерный
<b>цвет</b>	Информация отсутствует
<b>Odor Threshold</b>	Неприменимо

<u>Свойство</u>	<u>ЗНАЧЕНИЯ</u>	<u>Примечания</u>	<u>Метод</u>
<b>pH</b>	11.3 @ 1%w/w	Неизвестно	
<b>Температура плавления / заморзания</b>	данные отсутствуют	Неизвестно	
<b>Температура / интервал кипения</b>	No data available	Неизвестно	
<b>температура вспышки</b>	No data available	Неизвестно	
<b>скорость испарения</b>	данные отсутствуют	Неизвестно	
<b>воспламеняемость (твердое вещество, газ)</b>	данные отсутствуют	Неизвестно	
<b>Предел воспламеняемости в воздухе</b>		Неизвестно	
<b>Верхний предел воспламеняемости</b>	данные отсутствуют		
<b>Нижний предел воспламеняемости</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>Water Solubility</b>	Растворимо в воде		



растворимость(-и)	данные отсутствуют	Неизвестно
Коэффициент распределения: n-октанол/вода	Not applicable	
Температура самовоспламенения	данные отсутствуют	Неизвестно
температура разложения	данные отсутствуют	Неизвестно
Кинематическая вязкость	данные отсутствуют	Неизвестно
Динамическая вязкость	No data available	Неизвестно
Взрывчатые свойства	данные отсутствуют	
Окисляющие свойства	данные отсутствуют	

## 9.2. Прочая информация

Температура размягчения	Информация отсутствует
молекулярный вес	Информация отсутствует
Содержание ЛОС (%)	Информация отсутствует
Плотность пара	Информация отсутствует
Насыпная плотность	Информация отсутствует
Particle Size	Информация отсутствует
Particle Size Distribution	Информация отсутствует

## 10. Стабильность и реакционная способность

### 10.1. Реактивность

Примечания данные отсутствуют.

### 10.2. Химическая устойчивость

Стабильно при нормальных условиях.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Возможность опасных реакций Отсутствует при нормальной обработке.

Опасная полимеризация Опасной полимеризации не происходит.

### 10.4. Условия, которых следует избегать

Неизвестно.

Сведения о взрывоопасности	
Чувствительность к механическому удару	Нет.
Чувствительность к статическому разряду	Нет.

### 10.5. Несовместимые материалы

Сильные кислоты, Сильные основания, Сильные окислители.

### 10.6. Опасные продукты разложения

Оксиды углерода.

## 11. Информация о токсичности

**11.1. Информация о токсикологических последствиях****Информация о вероятных путях воздействия****Информация о продукте**

<b>ВДЫХАНИЕ</b>	Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии. Может вызывать раздражение глаз и органов дыхания.
<b>Попадание в глаза</b>	Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. (на основании компонентов). Вызывает раздражение глаз.
<b>Попадание на кожу</b>	Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии. <b>ВЫЗЫВАЕТ РАЗДРАЖЕНИЕ КОЖИ.</b> (на основании компонентов).
<b>ПРОГЛАТЫВАНИЕ</b>	Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии. При попадании внутрь может вызвать желудочно-кишечное раздражение, тошноту, рвоту и диарею. <b>ВРЕДНО ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ.</b> (на основании компонентов).

**Симптомы, связанные с физическими, химическими и токсикологическими характеристиками**

**Наблюдаемые симптомы**      Покраснение. Может вызывать покраснение глаз и слезотечение.

**Численные показатели токсичности****Острая токсичность**

Перечисленные ниже значения рассчитываются на основании главы 3.1 документа GHS

<b>ATE<sub>mix</sub> (пероральное воздействие)</b>	1,619.00 mg/kg
<b>ATE<sub>mix</sub> (вдыхание - пыль/туман)</b>	6.33 mg/l

**Неизвестная острая токсичность**

- 0 % процентов смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной токсичности
- 0 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой пероральной токсичности
- 0 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой дермальной токсичности
- 0 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой ингаляционной токсичности (газ)
- 0 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой ингаляционной токсичности (пар)
- 0 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой ингаляционной токсичности (пыль/туман)

**Сведения о компонентах**

Химическое наименование	LD50 Oral	LD50 Dermal	ЛК50 при вдыхании
Sodium percarbonate	= 1034 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	
Sodium carbonate	= 4090 mg/kg ( Rat )		= 2300 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 2 h
Sodium Lauryl Sulfate	= 1783 mg/kg ( Rat )		

**Отсроченные и немедленные последствия, а также хронические последствия в результате кратковременного и длительного воздействия**



<b>Разъедание/раздражение кожи</b>	Классификация основана на данных, имеющихся для ингредиентов. Вызывает раздражение кожи.
<b>Серьезное повреждение/раздражение глаз</b>	Классификация основана на данных, имеющихся для ингредиентов. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
<b>сенсбилизация кожи или органов дыхания</b>	Информация отсутствует.
<b>Мутагенность зародышевых клеток</b>	Информация отсутствует.
<b>канцерогенность</b>	Информация отсутствует.
<b>Репродуктивная токсичность</b>	Информация отсутствует.
<b>STOT - Однократное воздействие</b>	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
<b>STOT - Многократное воздействие</b>	Информация отсутствует.
<b>Опасность аспирации</b>	Информация отсутствует.

## 12. Информация о воздействии на окружающую среду

### 12.1. Токсичность

**экологическая токсичность** Токсично для водных организмов. .

Химическое наименование	Toxicity to Algae	Toxicity to Fish	Токсичность для микроорганизмов	Daphnia magna (водяная блоха)
Sodium percarbonate	240h EC50: = 70 mg/L (Chlorella emersonii)	96h LC50: = 70.7 mg/L (Pimephales promelas)	-	48h EC50: = 4.9 mg/L
Sodium carbonate	120h EC50: = 242 mg/L (Nitzschia)	96h LC50: = 300 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: 310 - 1220 mg/L (Pimephales promelas)	-	48h EC50: = 265 mg/L
Sodium Lauryl Sulfate	96h EC50: = 42 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	48h LC50: = 4.1 mg/L (Leuciscus idus)	-	24h EC50: = 21.2 mg/L

### 12.2. Стойкость и разлагаемость



**Стойкость и разлагаемость** Информация отсутствует.

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

**Бионакопление** Информация отсутствует.

### 12.4. Мобильность в почве

**Подвижность в почве** Информация отсутствует.

### 12.5. Результаты оценки СБТ и оСоБ

**Оценка РВТ и vPvB** Информация отсутствует.

Химическое наименование	Оценка РВТ и vPvB
Sodium percarbonate	Данное вещество не является СБТ / оСоБ Оценка СБТ неприменима
Sodium carbonate	Данное вещество не является СБТ / оСоБ Оценка СБТ неприменима
Sodium Lauryl Sulfate	Данное вещество не является СБТ / оСоБ

### 12.6. Прочие отрицательные последствия

**Другие побочные эффекты** Информация отсутствует.

## 13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

### 13.1. Методы удаления

**Отходы, состоящие из остатков/неиспользованных продуктов** Утилизировать в соответствии с местными нормативами. Утилизировать отходу согласно нормам законодательства по охране окружающей среды.

**Загрязненная упаковка** Информация отсутствует.

## 14. Информация при перевозках (транспортировании)

**IMDG** Не регламентируется  
**14.1 Номер UN** Не регламентируется  
**14.2 Собственное транспортное наименование** НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ  
**14.3 Класс опасности** Не регламентируется  
**14.4 Группа упаковки** Не регламентируется  
**14.5 Загрязнитель моря** Неприменимо  
**14.6 Специальные положения** Нет  
**14.7 Перевозки массовых грузов в соответствии с** Информация отсутствует



**Приложением II МАРПОЛ73/78  
и Кодексом МКХ**

<b>RID</b>	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
<b>14.1 UN №</b>	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
<b>14.2 Собственное транспортное наименование</b>	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
<b>14.3 Класс опасности</b>	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
<b>14.4 Группа упаковки</b>	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
<b>14.5 Опасность для окружающей среды</b>	Неприменимо
<b>14.6 Специальные положения</b>	Нет

<b>ADR</b>	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
<b>14.1 UN №</b>	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
<b>14.2 Собственное транспортное наименование</b>	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
<b>14.3 Класс опасности</b>	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
<b>14.4 Группа упаковки</b>	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
<b>14.5 Опасность для окружающей среды</b>	Неприменимо
<b>14.6 Специальные положения</b>	Нет

<b>IATA</b>	Не регламентируется
<b>14.1 Номер UN</b>	Не регламентируется
<b>14.2 Собственное транспортное наименование</b>	NON REGULATED
<b>14.3 Класс опасности</b>	Не регламентируется
<b>14.4 Группа упаковки</b>	Не регламентируется
<b>14.5 Опасность для окружающей среды</b>	Неприменимо
<b>14.6 Специальные положения</b>	Нет

## 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

#### Европейский Союз

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

#### Разрешения и/или ограничения по применению:

Этот продукт не содержит веществ, для которых требуется получение официального разрешения (Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение XIV). Этот продукт не содержит веществ, для которых введены ограничения (Постановление (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение XVII).

#### Стойкие органические загрязнители

Неприменимо.



**Постановление по веществам, разрушающим озоновый слой (ODS) (ЕС) 1005/2009**  
Неприменимо.

## **15.2. Оценка химической безопасности**

Информация отсутствует.

### **Additional Regulatory Information:**

This SDS complies with legislative requirements in Australia, including Safe Work Australia guidelines, Australian Dangerous Goods Code and the criteria for the Globally Harmonised System (GHS) of Classification and Labelling of Chemicals

## **16. Дополнительная информация**

### **Расшифровка или пояснение аббревиатур и сокращений, используемых в паспорте безопасности**

#### **Полные тексты H-формулировок приведены в разделе 3**

H272 - Окислитель; может усиливать возгорание

H302 - Вредно при проглатывании

H315 - При попадании на кожу вызывает раздражение

H318 - При попадании в глаза вызывает необратимые последствия

H319 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение

H335 - Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей

#### **Условные обозначения**

SVHC: Особо опасные вещества для получения официального разрешения:

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

TWA	TWA (средневзвешенная по времени величина)	STEL	STEL (предел краткосрочного воздействия)
Верхний предел	Максимальное предельное значение	-	Маркировка об опасности для кожи

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

Агентство Токсических Веществ и Регистра Заболеваний (ATSDR)

Агентство охраны окружающей среды США – База данных ChemView

Европейское управление по безопасности пищевых продуктов (EFSA)

ЕРА (Агентство по охране окружающей среды)

Установленный уровень(-ни) острого воздействия (AEGL)

Агентство охраны окружающей среды США – Федеральный закон об инсектицидах, фунгицидах и родентицидах

Организация экономического сотрудничества и развития – Программа по химической продукции с высокими объемами выпуска

Журнал исследований пищевых продуктов (Food Research Journal)

База данных опасных веществ

Международная база данных единообразной химической информации (IUCLID)

Классификация GHS Японии

Национальная Схема Нотификации и Оценки Индустриальных Химических веществ Австралии (NICNAS)

NIOSH (Национальный институт по охране труда и промышленной гигиене)

Национальная медицинская библиотека ChemID Plus (NLM CIP)



National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)  
Национальная токсикологическая программа (NTP)  
Новозеландская база данных химической классификации и информации (CCID)  
Организация экономического сотрудничества и развития – Публикации, касающиеся охраны окружающей среды, охраны здоровья и техники безопасности  
Агентство охраны окружающей среды США – Химическая продукция с высокими объемами выпуска  
Организация экономического сотрудничества и развития – Набор данных по скрининговой информации RTECS (Реестр токсического действия химических веществ)  
Всемирная организация здравоохранения

**Дата выпуска** 23-апр-2018

**Дата редакции** 08-май-2020

**Данный паспорт безопасности вещества соответствует требованиям: Постановление (ЕС) № 1907/2006.**

#### **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**

