

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

Дата выпуска 26-июн-2019

Дата редакции 01-ноя-2019

Номер редакции 2

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

1.1. Идентификатор продукта

Код продукта E10323 - PBV000385

Наименование продукта MFC Tabs Red

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

Рекомендуемое применение Очиститель молочной системы

1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности

Наименование поставщика Cafetto

Адрес поставщика 12 Coglein 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

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

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

**Постановление (ЕС) №
1272/2008**

Разъедание/раздражение кожи	Категория 2 - (H315)
Серьезное повреждение/раздражение глаз	Категория 2 - (H319)
Хроническая токсичность для водной среды	Категория 3 - (H412)

2.2. Элементы маркировки



сигнальное слово

ОСТОРОЖНО

формулировки опасностей

H315 - При попадании на кожу вызывает раздражение

H319 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение

H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

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 лицо, руки и все открытые участки кожи

P280 - Использовать перчатки/спецодежду/ 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

P302 + P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом

P362 - Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием

P501 - Упаковку/содержимое утилизировать на сертифицированном предприятии по переработке отходов

2.3. Прочие опасности

Информация отсутствует



РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.1 Вещества**

Неприменимо.

3.2 СМЕСИ

Химическое наименование	EC №	CAS, №	% по весу	Классификация в соответствии с Постановлением (EC) № 1272/2008 [CLP]	REACH, Рег. №
Sulfamic acid	226-218-8	5329-14-6	30-60%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)	данные отсутствуют
Sodium carbonate	207-838-8	497-19-8	1-10%	Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119485498-19
Sodium (C14-C16) Olefin sulfonate	270-407-8	68439-57-6	1-10%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	данные отсутствуют

Полные тексты H- и EUN-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)

Раздел 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 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

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

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.

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

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

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.
---------------------------------	--

Раздел 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.
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.
-------------------------	--

7.3. Конкретные способы конечного использования

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

РАЗДЕЛ 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

Средства защиты глаз/лица Если вероятно возникновение брызг, надеть защитные очки с боковыми щитками.

Защита рук Надеть надлежащие перчатки. Непроницаемые перчатки.

Защита тела и кожи Надеть надлежащую защитную одежду. Одежда с длинным рукавом.

**Меры контроля воздействия
на окружающую среду** Информация отсутствует.

Раздел 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние	твердое вещество
внешний вид	красный
Запах	характерный
цвет	Информация отсутствует
порог восприятия запаха	Неприменимо

<u>Свойство</u>	<u>ЗНАЧЕНИЯ</u>	<u>Примечания</u>	<u>Метод</u>
pH	2.06 at 1% w/v solution	Неизвестно	
Температура плавления / замерзания	данные отсутствуют	Неизвестно	
Температура / интервал кипения	данные отсутствуют	Неизвестно	
температура вспышки	данные отсутствуют	Неизвестно	
скорость испарения	данные отсутствуют	Неизвестно	
воспламеняемость (твердое вещество, газ)	данные отсутствуют	Неизвестно	
Предел воспламеняемости в воздухе		Неизвестно	
Верхний предел воспламеняемости	данные отсутствуют		
Нижний предел воспламеняемости	данные отсутствуют		
давление пара	данные отсутствуют	Неизвестно	
плотность пара	данные отсутствуют	Неизвестно	
Относительная плотность	данные отсутствуют	Неизвестно	
Растворимость в воде	полностью растворяется		
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	
вязкость	данные отсутствуют	Неизвестно	

9.2. Прочая информация

температура размягчения	Информация отсутствует
молекулярный вес	Информация отсутствует
Содержание ЛОС (%)	Информация отсутствует

Плотность пара	Информация отсутствует
Насыпная плотность	Информация отсутствует
размер частиц	Информация отсутствует
распределение частиц по размерам	Информация отсутствует

Раздел 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реактивность

данные отсутствуют.

10.2. Химическая устойчивость

Стабильно при нормальных условиях.

Сведения о взрывоопасности

Чувствительность к механическому удару	Нет.
Чувствительность к статическому разряду	Нет.

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.

10.5. Несовместимые материалы

Сильные кислоты, Сильные основания, Сильные окислители.

10.6. Опасные продукты разложения

Оксиды углерода.

Раздел 11: Информация о токсичности

11.1. Информация о токсикологических последствиях

Информация о вероятных путях воздействия

Информация о продукте

ВДЫХАНИЕ	Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии. Может вызывать раздражение глаз и органов дыхания.
попадание в глаза	Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии. Вызывает раздражение глаз. (на основании компонентов). При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Попадание на кожу	Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии. ВЫЗЫВАЕТ РАЗДРАЖЕНИЕ КОЖИ. (на основании компонентов).

ПРОГЛАТЫВАНИЕ

Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии. При попадании внутрь может вызвать желудочно-кишечное раздражение, тошноту, рвоту и диарею.

Информация о токсикологических проявлениях

Симптомы Покраснение. Может вызывать покраснение глаз и слезотечение.

Численные показатели токсичности**Острая токсичность****Неизвестная острая токсичность**

99.81152 % процентов смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной токсичности
 33.2552 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой пероральной токсичности
 99.81152 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой дермальной токсичности
 99.81152 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой ингаляционной токсичности (газ)
 99.81152 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой ингаляционной токсичности (пар)
 99.81152 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой ингаляционной токсичности (пыль/туман)

Сведения о компонентах

Химическое наименование	Пероральная LD50	Кожная LD50	ЛК50 при вдыхании
Sulfamic acid	= 1450 mg/kg (Rat)	-	-
Sodium carbonate	= 4090 mg/kg (Rat)	-	= 2300 mg/m ³ (Rat) 2 h
Sodium (C14-C16) Olefin sulfonate	= 2220 mg/kg (Rat)	> 740 mg/kg (Rabbit)	-

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

Разъедание/раздражение кожи Классификация основана на данных, имеющихся для ингредиентов. Вызывает раздражение кожи.

Серьезное повреждение/раздражение глаз Классификация основана на данных, имеющихся для ингредиентов. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

сенсibilизация кожи или органов дыхания Информация отсутствует.

Мутагенность зародышевых клеток Информация отсутствует.

канцерогенность Информация отсутствует.

репродуктивная токсичность Информация отсутствует.

STOT - Однократное Информация отсутствует.



воздействие

STOT - Многократное воздействие Информация отсутствует.

Опасность аспирации Информация отсутствует.

Раздел 12: Информация о воздействии на окружающую среду
12.1. Токсичность

экологическая токсичность Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями. .

Химическое наименование	Токсичность для водорослей	Токсичность для рыб	Токсичность для микроорганизмов	Daphnia magna (водяная блоха)
Sulfamic acid	-	96h LC50: = 14.2 mg/L (Pimephales promelas)	-	-
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 (C14-C16) Olefin sulfonate	-	96h LC50: 1.0 - 10.0 mg/L (Brachydanio rerio) 96h LC50: = 12.2 mg/L (Brachydanio rerio)	-	-

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
Sulfamic acid	Данное вещество не является СБТ / оСоБ Оценка СБТ неприменима
Sodium carbonate	Данное вещество не является СБТ / оСоБ Оценка СБТ неприменима



Sodium (C14-C16) Olefin sulfonate

Данное вещество не является СБТ / оСоБ

12.6. Прочие отрицательные последствия

Другие побочные эффекты Информация отсутствует.

Раздел 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.

Раздел 14: Информация при перевозках (транспортировании)

IMDG/IMO НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
14.1 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 Перевозка бестарных грузов в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 и Кодексом IBC Информация отсутствует

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

ADR НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
14.1 UN № НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
14.2 Собственное транспортное наименование НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
14.3 Класс опасности НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
14.4 Группа упаковки НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
14.5 Опасность для Неприменимо



окружающей среды**14.6 Специальные положения** Нет

IATA	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
14.1 UN №	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
14.2 Собственное транспортное наименование	NON REGULATED
14.3 Класс опасности	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
14.4 Группа упаковки	НЕ РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ
14.5 Опасность для окружающей среды	Неприменимо
14.6 Специальные положения	Нет

Раздел 15: Информация о международном и национальном законодательстве**15.1. Нормативы/законы по охране труда, технике безопасности и охране окружающей среды, характерные для данного вещества или смеси****Национальные нормативы****Германия
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 In accordance with European Regulation (EC) No 648/2004, this product contains: Anionic Surfactants 1-10%,

Раздел 16: Дополнительная информация

Расшифровка или пояснение аббревиатур и сокращений, используемых в паспорте безопасности**Полный текст H-фраз приведен в разделах 2 и 3**

H315 - При попадании на кожу вызывает раздражение

H318 - При попадании в глаза вызывает необратимые последствия

H319 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение

H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

Условные обозначения

SVHC: Особо опасные вещества для получения официального разрешения:

РАЗДЕЛ 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

Основная справочная литература и источники данныхwww.ChemADVISOR.com/

Дата выпуска 26-июн-2019

Дата редакции 01-ноя-2019

Данный паспорт безопасности вещества соответствует требованиям: Постановление (ЕС) № 1907/2006 и Постановление (ЕС) № 1272/2008.**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