

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 19-июн-2018

Номер редакции 2

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

Код продукта 50657 - PBV000498

Наименование продукта M35 Tablet

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

Рекомендуемое применение Только для промышленного применения.

**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;
160 Robinson Road, #17-01 SBF Centre, Singapore 068914

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

Телефон экстренной связи

Информация отсутствует

| | |
|--|-----|
| Телефон экстренной связи §45 - (ЕС)1272/2008 | |
| Европа | 112 |

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) |

2.2. Элементы маркировки



Сигнальное слово

Осторожно

Формулировки опасностей

H315 - При попадании на кожу вызывает раздражение

H319 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение

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

P261 - Избегать вдыхания газа/пара/пыли/ аэрозолей

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

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

P310 - Немедленно обратиться за медицинской помощью

P321 - Специальные меры первой помощи (обратитесь к дополнительным инструкциям по оказанию первой помощи на этой этикетке)

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

2.3. Прочие опасности

Информация отсутствует

Раздел 3: СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

3.1 Вещества

Неприменимо.



3.2 Смеси

| Химическое наименование | EC № | CAS-No | Весовой % | Классификация в соответствии с Постановлением (EC) № 1272/2008 [CLP] | REACH, Рег. № |
|-------------------------|------|------------|-----------|--|--------------------|
| TSP anhydrous | - | 7601-54-9 | 10-30% | Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) | Данные отсутствуют |
| Sodium Lauryl Sulfate | - | 73296-89-6 | 1-10% | 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)

Раздел 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**4.1. Описание мер первой помощи**

| | |
|---|--|
| Общие рекомендации | Требуется немедленная медицинская помощь. При посещении врача покажите ему этот паспорт безопасности. |
| Вдыхание | Переместить пострадавшего на свежий воздух. При возникновении симптомов немедленно обратиться за медицинской помощью. ПРИ подозрении на возможность воздействия 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 обратиться за медицинской помощью. Немедленно промыть большим количеством воды, в том числе под веками, в течение, по крайней мере, 15 минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. При промывании держать глаза широко открытыми. 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

Пригодные средства пожаротушения Использовать средства пожаротушения, адекватные местным условиям и окружающей среде.

Неподходящие средства пожаротушения Информация отсутствует.

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. Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением. Обеспечить достаточную вентиляцию. Эвакуировать персонал в безопасные зоны.

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

Для сотрудников аварийно-спасательных служб Использовать средства индивидуальной защиты, рекомендованные в разделе 8.

6.2. Меры предосторожности в отношении окружающей среды

Меры предосторожности для 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. Обеспечить достаточную вентиляцию. Избегать вдыхания паров или тумана. В условиях недостаточной вентиляции надеть надлежащие средства защиты органов дыхания.

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

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 посторонних месте. Хранить в недоступном для детей месте.

7.3. Конкретные способы конечного использования

Методы управления рисками (RMM) Требуемая информация содержится в данном паспорте безопасности вещества.

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

Защиты глаз/лица Плотно прилегающие защитные очки.

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 | Белый |
| Запах | Характерный |
| Цвет | Информация отсутствует |
| Порог восприятия запаха | Неприменимо |

| <u>Свойство</u> | <u>Значения</u> | <u>Примечания</u> | <u>Метод</u> |
|---|--------------------|-------------------|--------------|
| pH | 10 | Неизвестно | |
| Температура плавления / замерзания | Данные отсутствуют | Неизвестно | |
| Температура / интервал кипения | Данные отсутствуют | Неизвестно | |
| Температура вспышки | Данные отсутствуют | Неизвестно | |
| Скорость испарения | Данные отсутствуют | Неизвестно | |
| Воспламеняемость (в твердом, газообразном состояниях) | 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 | 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 | |
| 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 статическим разрядам | 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. (на основании компонентов). Сильный раздражитель глаз. Может вызывать ожоги. |
| Попадание на кожу | Специфических данных по испытаниям вещества или смеси нет в наличии. При попадании на кожу вызывает раздражение. (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 воздействиях

| | |
|-----------------|--|
| Симптомы | Покраснение. Жжение. Может вызывать слепоту. Может вызывать покраснение глаз и слезотечение. |
|-----------------|--|



Численные показатели токсичности**Острая токсичность**

Перечисленные ниже значения рассчитываются на основании главы 3.1 документа GHS

ATEmix (пероральное
воздействие) 5,331.00 mg/kg

Неизвестная острая токсичность

- 41 % процентов смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной токсичности
- 41 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой пероральной токсичности
- 41 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой дермальной токсичности
- 41 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой ингаляционной токсичности (газ)
- 41 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой ингаляционной токсичности (пар)
- 41 % смеси состоит из ингредиента(-ов) неизвестной острой ингаляционной токсичности (пыль/туман)

Сведения о компонентах

| Химическое наименование | LD50 Oral | LD50 Dermal | ЛК50 при вдыхании |
|-------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| TSP anhydrous | > 2000 mg/kg (Rat) | > 300 mg/kg (Rabbit) | > 2.16 mg/L (Rat) 1 h |
| Sodium Lauryl Sulfate | = 1783 mg/kg (Rat) | | |

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.

Сенсибилизация кожи или органов дыхания Информация отсутствует.

Мутагенность зародышевых клеток Информация отсутствует.

Канцерогенность Информация отсутствует.

Репродуктивная токсичность Информация отсутствует.

STOT - однократное воздействие Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

STOT - многократное воздействие Информация отсутствует.

Опасность аспирации Информация отсутствует.



Раздел 12: ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.1. Токсичность

Экотоксичность

| Химическое наименование | Токсично для водорослей | Токсично для рыб | Токсичность для микроорганизмов | Daphnia magna (водяная блоха) |
|-------------------------|--|--|---------------------------------|-------------------------------|
| 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

Устойчивость и способность к разложению: Информация отсутствует.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Бионакопление: Информация отсутствует.

12.4. Мобильность в почве

Миграция в почве: Информация отсутствует.

12.5. Результаты оценки СБТ и оСоБ

Оценка РВТ и vPvB: Информация отсутствует.

| Химическое наименование | Оценка РВТ и vPvB |
|-------------------------|---|
| TSP anhydrous | Данное вещество не является СБТ / оСоБ Оценка СБТ неприменима |
| Sodium Lauryl Sulfate | Данное вещество не является СБТ / оСоБ |

12.6. Прочие отрицательные последствия

Другие виды неблагоприятного воздействия: Информация отсутствует.

Раздел 13: РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

13.1. Методы удаления

Отходы из остатков/неиспользованная продукция: 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 Не регламентируется
14.1 Номер UN Не регламентируется
14.2 Собственное транспортное наименование Не регламентируется
14.3 Hazard Class (select) Не регламентируется
14.4 Packing Group (select) 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 окружающей среды Неприменимо
14.6 Специальные положения Нет

IATA Не регламентируется
14.1 Номер UN Не регламентируется
14.2 Собственное транспортное наименование NON REGULATED
14.3 Hazard Class (select) Не регламентируется
14.4 Packing Group (select) Не регламентируется
14.5 Опасность для окружающей среды Неприменимо
14.6 Специальные положения 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.

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

H335 - Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей

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 данных

www.ChemADVISOR.com/

Дата выпуска 23-апр-2018

Дата редакции 19-июн-2018



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

