

Tea tree KD0115

Дата разработки	24.04.2023	Номер версии	1.0
Дата ревизии			

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества / смеси и сведения о производителе / поставщике

- 1.1. Идентификатор продукта** Tea tree KD0115
 Вещество / смесь смесь
 Номер KD0115
- 1.2. Соответствующее рекомендуемое применение вещества или смеси и нерекондуемое применение**
 Предусмотренное применение смеси
- Основное предполагаемое использование**
 PC-TEC-6
Не рекомендованное применение смеси
 Продукт запрещено использовать иными способами, чем указано в разделе 1.
- 1.3. Детальные данные поставщика паспорта безопасности**
Поставщик
 Имя или торговое наименование Kema Club LLC
 Адрес Suvorovskay street. 6-5, office 310, Moskva
 Россия
 ИНН 9718141269
Производитель
 Имя или торговое наименование Kema Club LLC
 Адрес Suvorovskay street. 6-5, office 310, Moskva
 Россия
 ИНН 9718141269
- 1.4. Номер телефона экстренной связи**
 Обратиться в токсикологический центр.
 Екатеринбург +7 343 229 98 57
 Москва +7 495 628 1687
 Санкт-Петербург +7 921 757 3228

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

- 2.1. Классификация вещества или смеси**
Классификация смеси согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008
 Смесь классифицирована как опасная.

Skin Irrit. 2, H315
 Skin Sens. 1B, H317
 Eye Irrit. 2, H319
 Aquatic Chronic 2, H411

- 2.2. Элементы маркировки**
Предостерегающий знак опасности



Сигнальное слово

Осторожно

Опасные вещества

beta-Pinene (cf. Terpenes)
 (R)-1-Метил-4-(1-метилэтилен)циклогекс-1-ен
 p-mentha-1,4(8)-diene
 Caryophyllene
 geraniol
 COUMARIN

Tea tree KD0115

Дата разработки	24.04.2023	Номер версии	1.0
Дата ревизии			

Стандартные фразы об опасности

H315	Вызывает раздражение кожи.
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Указания по безопасному обращению

P101	Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
P102	Держать в месте, не доступном для детей.
P264	После работы тщательно вымыть руки и пораженные части тела.
P280	Пользоваться защитными перчатками.
P391	Ликвидация разлива.
P501	Удалить содержимое/контейнер сдачей организации, обладающей разрешением на обращение с отходами или возвращением поставщику.

2.3. Другие опасности

Смесь не должна содержать веществ с эндокринными разрушающими свойствами в соответствии с критериями, установленными в Постановлении Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Постановлении Комиссии (ЕС) 2018/605. Смесь не содержит вещества, соответствующие критериям для веществ PBT или vPvB в соответствии с приложением XIII, Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции.

РАЗДЕЛ 3: Состав / информация о компонентах

3.2. Смеси

Смесь содержит следующие опасные вещества и вещества с установленной ПДК в воздухе рабочей зоны

Идентификационные номера	Наименование вещества	Содержание в % веса	Классификация согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008	Прим.
CAS: 8000-41-7 EC: 232-268-1	Terpineol	5-10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	p-mentha-1,4-diene	1-5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304	
CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	beta-Pinene (cf. Terpenes)	1-5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	
Индекс: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	(R)-1-Метил-4-(1-метилэтинил)циклогекс-1-ен	1-5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	1
CAS: 586-62-9 EC: 209-578-0	p-mentha-1,4(8)-diene	1-5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Индекс: 601-094-00-1 CAS: 99-87-6 EC: 202-796-7	1-isopropyl-4-methylbenzene	1-5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 3, H331 Aquatic Chronic 2, H411 Предел удельной концентрации: ATE Ингаляционным путем (пары) = 3 мг/л	
CAS: 87-44-5 EC: 201-746-1	Caryophyllene	1-5	Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317	

Tea tree KD0115

Дата разработки 24.04.2023

Дата ревизии Номер версии 1.0

Идентификационные номера	Наименование вещества	Содержание в % веса	Классификация согласно Директиве (ЕС) № 1272/2008	Прим.
CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	1-5	Aquatic Chronic 2, H411	
Индекс: 603-241-00-5 CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	geraniol	1-5	Skin Sens. 1, H317	
Индекс: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	1-5	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 105-95-3 EC: 203-347-8	1,4-Dioxacycloheptadecane-5,17-dione	0,5-1	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7	COUMARIN	0,5-1	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	

Примечания

- 1 *Примечание C: Некоторые органические вещества могут быть выпущены на рынок в определенной изомерной форме или как смесь нескольких изомеров. В таком случае поставщик должен указать на этикетке, является ли вещество определенным изомером или смесью изомеров.*

Полный текст всех классификаций и стандартных предложений об опасности указан в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание первой помощи

Следите за собственной безопасностью. В случае проблем со здоровьем или возникновения сомнений уведомить врача и предоставить ему информацию из данного Паспорта безопасности.

При вдыхании

Немедленно прервать воздействие, переместите пострадавшего на свежий воздух.

При попадании на кожу

Снять загрязненную одежду.

При попадании в глаза

Немедленно промыть глаза струей проточной воды, раскрыть веки (даже насильно); если пострадавший носит контактные линзы, немедленно снять.

При проглатывании

Промыть рот чистой водой. В случае затруднений обратиться к врачу.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы и воздействия

При вдыхании

Не предполагаются.

При попадании на кожу

Не предполагаются.

При попадании в глаза

Не предполагаются.

При проглатывании

Не предполагаются.

4.3. Инструкции по оказанию немедленной медицинской помощи и специализированному лечению

Лечение симптоматическое.

Tea tree KD0115

Дата разработки

24.04.2023

Дата ревизии

Номер версии

1.0

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства пожаротушения

Отгнетущие средства приспособить окрестностям пожара.

Запрещенные средства пожаротушения

не указано

5.2. Особая опасность, связанная с веществом или смесью

При пожаре может образоваться угарный газ и углекислый газ, а также другие токсичные газы. Вдыхание опасных продуктов разложения (пиролиза) может причинить серьезный вред здоровью.

5.3. Инструкция для пожарных

Отдельный дыхательный аппарат и перчатки, стойкие к химическим веществам. Использовать изолирующий дыхательный аппарат и защитный костюм для всего тела.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

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

Действовать согласно указаниям, содержащимся в разделах 7 и 8.

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать заражения почвы и утечки в поверхностные и подземные воды.

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

После удаления продукта промыть зараженное место большим количеством воды.

6.4. Ссылка на другие разделы

См. разделы 7., 8. и 13.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности при обращении с продуктом

Использовать средства индивидуальной защиты согласно разделу 8. Соблюдайте действующие нормативно-правовые акты о безопасности и охране здоровья.

7.2. Условия безопасного хранения веществ и смесей, в том числе несовместимых веществ и смесей

Хранить в плотно закрытой упаковке в предназначенном для этого холодном, сухом и хорошо проветриваемом месте.

7.3. Особые области применения

не указано

РАЗДЕЛ 8: Контроль внешнего воздействия / средства индивидуальной защиты

8.1. Контрольные параметры

Смесь не содержит вещества, для которых установлены пределы распространения для рабочей зоны.

8.2. Ограничения воздействия

Во время работы не есть, не пить и не курить. После работы и перед обеденным перерывом тщательно вымыть руки водой с мылом.

Защита глаз и лица

Не требуется.

Защита кожи

В случае длительного или многократного контакта использовать защитные перчатки.

Защита органов дыхания

Не требуется.

Тепловая опасность

Не указано.

Ограничение воздействия на окружающую среду

Соблюдайте обычные меры по охране окружающей среды, см. пункт 6.2.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние

жидкое

Tea tree KD0115

Дата разработки	24.04.2023	Номер версии	1.0
Дата ревизии			

Цвет	от бесцветного до светло-желтого
Запах	соответствует наименованию
Температура плавления/замерзания	нет данных
Точка кипения или начальная точка кипения и диапазон кипения	нет данных
Горючесть	нет данных
Нижний и верхний предел взрываемости	нет данных
Температура вспышки	нет данных
Температура самовоспламенения	нет данных
Температура разложения	нет данных
pH	нет данных
Кинематическая вязкость	нет данных
Растворимость в воде	не растворима в воде
Коэффициент распределения н-октанол/вода (логарифмическое значение)	нет данных
Давление пара	нет данных
Плотность и/или относительная плотность	
плотность	0,9-1,1 г/см ³
Относительная плотность пара	нет данных
Характеристики частиц	нет данных
Форма	нет данных
1,4-Dioxacycloheptadecane-5,17-dione (CAS: 105-95-3)	жидкость
	твердое вещество: навалом/насыпью

9.2. Другие данные

Показатель преломления-1,452-1,472

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реактивность

не указано

10.2. Химическая стабильность

При нормальных условиях продукт является стабильным.

10.3. Возможность опасных реакций

Не известны.

10.4. Условия, которых следует избегать

При нормальном способе использования продукт является стабильным, не разлагается. Защищать от огня, искр, перегрева и мороза.

10.5. Несовместимые материалы

Защищать от сильных кислот, щелочей и окисляющих веществ.

10.6. Опасные продукты разложения

При нормальном способе использования не возникают. При высокой температуре и при пожаре образуются опасные продукты, например, угарный газ и углекислый газ.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Информация о классах опасности, определенных в постановлении (ЕС) № 1272/2008

Для смеси нет никаких токсикологических данных.

Острая токсичность

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

1-isopropyl-4-methylbenzene					
Путь воздействия	Параметр	Значение	Длительность воздействия	Вид	Пол
Ингаляционным путем (пары)	ATE	3 мг/л			

Tea tree KD0115

Дата разработки

24.04.2023

Дата ревизии

Номер версии

1.0

Разъедание / раздражение кожи

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Серьезное повреждение / раздражение глаз

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Респираторная или кожная сенсибилизация

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Мутагенность половых органов

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Канцерогенность

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Репродуктивная токсичность

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для целевого органа - однократное воздействие

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для целевого органа - многократное воздействие

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

Опасность при аспирации

На основе доступных данных критерии для классификации не выполнены.

11.2. Информация о другой опасности**Свойства, вызывающие нарушение в работе эндокринной системы**

Смесь не должна содержать веществ с эндокринными разрушающими свойствами в соответствии с критериями, установленными в Постановлении Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Постановлении Комиссии (ЕС) 2018/605.

Другие данные

не указано

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1. Токсичность**

не указано

12.2. Жизнеспособность и разлагаемость

не указано

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Не указано.

12.4. Мобильность в почве

Не указано.

12.5. Результаты оценок PBT и vPvB

Продукт не содержит вещества, соответствующие критериям для веществ PBT или vPvB в соответствии с приложением XIII, Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции.

12.6. Свойства, вызывающие нарушение в работе эндокринной системы

Смесь не должна содержать веществ с эндокринными разрушающими свойствами в соответствии с критериями, установленными в Постановлении Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Постановлении Комиссии (ЕС) 2018/605.

12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Не указано.

Дата разработки	24.04.2023	Номер версии	1.0
Дата ревизии			

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по ликвидации отходов (остатков)

13.1. Методы обработки отходов

Опасность загрязнения окружающей среды; утилизировать отходы в соответствии с местными и / или национальными правилами. Действовать в соответствии с действующими предписаниями по обезвреживанию отходов. Неиспользованное изделие и загрязненную упаковку поместить в обозначенные емкости для сбора отходов и сдать в организацию, занимающуюся ликвидацией отходов (специализированную фирме), обладающую лицензией на эту деятельность. Неиспользованное изделие не сливать в канализацию. Запрещено удалять вместе с бытовыми отходами. Пустую упаковку можно сдать на мусоросжигательную станцию или на свалку соответствующей категории. Тщательно вычищенную упаковку можно сдать на переработку.

Нормативно-правовые акты об отходах

ТР ТС 005/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки" (с изменениями на 18 октября 2016 года). Федеральный закон "Об отходах производства и потребления" от 24.06.1998 N 89-ФЗ (с изменениями на 7 апреля 2020 года) (редакция, действующая с 14 июня 2020 года). Федеральный закон от 24 июня 1998 г. N 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления" (с изменениями и дополнениями). Директива 2008/98/ЕС Европейского парламента и Совета от 19 ноября 2008 года об отходах с внесенными в него поправками. Решение 2000/532/ЕС о предоставлении перечня отходов с последующими поправками.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировке)

14.1. Номер ООН (UN) или идентификационный номер

UN 3082

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование

ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.

14.3. Класс/классы опасности для транспортировки

9 Прочие опасные вещества и изделия

14.4. Группа упаковки

III

14.5. Опасность для окружающей среды

не имеет отношения

14.6. Особые меры безопасности для пользователей

Ссылка в разделах 4 – 8.

14.7. Морские общественные перевозки в соответствии с инструментами IMO

не имеет отношения

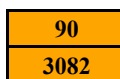
Дополнительная информация

Идентификационный номер опасности

No ООН (UN)

Классификационный код

Знаки безопасности



M6

9+опасный для окружающей среды



Код ограничения проезда через туннель

(-)

Авиационный транспорт - ICAO/IATA

Инструкции по упаковке пассажир

964

Инструкции по упаковке карго

964

Морской транспорт - IMDG

EmS (аварийный план)

F-A, S-F

Дата разработки	24.04.2023	Номер версии	1.0
Дата ревизии			

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1. Нормы безопасности, охраны здоровья и окружающей среды/специфическое законодательство по конкретным веществам или смесям

Федеральный закон "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30.03.1999 N 52-ФЗ (с изменениями на 13 июля 2020 года). Федеральный закон "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" от 21.11.2011 N 323-ФЗ (с изменениями на 31 июля 2020 года) (редакция, действующая с 1 сентября 2020 года). Федеральный закон "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ (с изменениями на 31 июля 2020 года). Федеральный закон "Об охране атмосферного воздуха" от 04.05.1999 N 96-ФЗ (с изменениями на 26 июля 2019 года). Приказ Минприроды России от 29.11.2019 N 814 Об утверждении правил квотирования выбросов загрязняющих веществ (за исключением радиоактивных веществ) в атмосферный воздух. Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации". Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 от 18 декабря 2006 года касающийся правил регистрации, оценки, санкционирования и ограничения химических веществ, учреждающий Европейское Химическое Агентство. вносящий изменения в Директиву 1999/45/ЕС и отменяющий Регламент Совета (ЕЕС) № 793/93 , Регламент Комиссии (ЕС) № 1488/94, Директиву Совета 76/769/ЕЕС и Директивы Комиссии 91/155/ЕЕС, 93/105/ЕС и 2000/21/ЕС, в действующей редакции. Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1272/2008 в действующей редакции.

15.2. Оценка химической безопасности

не указано

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Перечень стандартных фраз об опасности, используемых в паспорте безопасности

H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар.
H302	Вредно при проглатывании.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и вдыхании.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H331	Токсично при вдыхании.
H400	Весьма токсично для водных организмов.
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Перечень указаний по безопасному обращению, используемых в паспорте безопасности

P101	Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
P102	Держать в месте, не доступном для детей.
P264	После работы тщательно вымыть руки и пораженные части тела.
P280	Пользоваться защитные перчатки.
P391	Ликвидация разлива.
P501	Удалить содержимое/контейнер сдачей организации, обладающей разрешением на обращение с отходами или возвращением поставщику.

Остальная информация, важная с точки зрения безопасности и охраны здоровья человека

Без особого согласия производителя/импортера продукт запрещено использовать для иной цели, чем указано в разделе 1. Пользователь несет ответственность за соблюдение всех сопутствующих предписаний по охране здоровья.

Пояснения к аббревиатурам и акронимам, используемым в паспорте безопасности

ЕС	Номер ЕС – это цифровой идентификатор веществ, включенных в перечень EINECS
ЛОС	Летучие органические соединения
Acute Tox.	Острая токсичность
ADR	Европейское соглашение о международных автомобильных перевозках опасных грузов
Aquatic Acute	Опасно для водной среды (мгновенный)
Aquatic Chronic	Опасно для водной среды (хронический)
Asp. Tox.	Опасность при вдыхании
BCF	Фактор биоконцентрации
CAS	Служба подготовки аналитических обзоров по химии

Tea tree KD0115

Дата разработки	24.04.2023	Номер версии	1.0
Дата ревизии			

CLP	Регламент (ЕС) № 1272/2008 о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей
EINECS	Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ
EmS	Аварийный план
EU	Европейский союз
EuPCS	Европейская система категоризации продукции
Eye Irrit.	Раздражает глаза
Flam. Liq.	Горючая жидкость
IATA	Международная ассоциация воздушного транспорта
IBC	Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом
ICAO	Международная организация гражданской авиации
IMDG	Международные морские перевозки опасных грузов
IMO	Международная морская организация
INCI	Международная Номенклатура косметических ингредиентов
ISO	Международная организация по стандартизации
IUPAC	Международный союз теоретической и прикладной химии
log Kow	Коэффициент разделения октанол/вода
OEL	Предельно допустимое воздействие на рабочем месте
PBT	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный
PMT	Стойкий, подвижный и токсичный
ppm	Количество частиц на миллион (миллионная)
REACH	Регистрация, оценка, санкционирование и ограничение использования химических веществ (Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета)
RID	Соглашение о железнодорожных перевозках опасных грузов
Skin Irrit.	Раздражает кожу
Skin Sens.	Сенсибилизация кожи
UN	Четырехзначный идентификационный номер вещества или изделия, принятый из Типовых правил ООН
UVCB	Вещества неизвестного или изменчивого состава, комплексные продукты реакций или биологические материалы
vPvB	Очень устойчивое биоаккумулятивное вещество
vPvM	Очень стойкий и очень подвижный

Указания по инструктажу

Ознакомить работников с рекомендуемым способом применения, обязательными защитными средствами, методами первой помощи и запрещенными способами обращения с продуктом.

Рекомендуемые ограничения по применению

не указано

Информация об источниках данных, использованных при составлении паспорта безопасности

Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в действующей редакции. Регламент Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1272/2008 в действующей редакции. Данные производителя вещества/смеси, если есть в распоряжении – данные из регистрационной документации.

Остальные данные

Порядок классификации - метод расчета.

Декларация

Паспорт безопасности содержит данные для обеспечения безопасности и охраны окружающей среды. Указанные данные соответствуют актуальному состоянию знаний и опыта и удовлетворяют действующим нормативно-правовым актам. Не могут считаться гарантией целесообразности и применимости изделия для конкретного случая применения.