



ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

В СООТВЕТСТВИИ С (EU) 2015/830

Страница 1/8

Dodo Juice Red Mist

Пересмотр 2
Дата пересмотра 2021-08-17

1. Идентификация

A4.3.1.1 Идентификатор продукта СГС

Название продукта Dodo Juice Red Mist

A4.3.1.3 Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

Назначение использования [SU22] Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen); [PC15] Non-metal-surface treatment products; [AC1] Vehicles;

[SU21] Consumer uses: Private households (= general public = consumers); [PC15] Non-metal-surface treatment products; [AC1] Vehicles;

A4.3.1.4 Сведения о поставщике

Компания Dodo Juice Limited
Адрес Unit 10
Golds Nurseries Business Park
Jenkins Drive
Elsenham
Bishops Stortford
CM22 6JX
UK
Web www.dodojuice.com
Телефон +44(0)1279 812687
Email factory@dodojuice.com
Email - Лицо, ответственное за выдачу спецификации factory@dodojuice.com

A4.3.1.5 Телефон экстренной связи

Номер телефона экстренной связи +74991456023

2. Идентификация опасности(ей)

A4.3.2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация вещества или смеси Flam. Liq. 2: H225; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 2: H411;

2.2

Знаки



Сигнальное слово

Опасно

Краткая характеристика опасности

Flam. Liq. 2: H225 - Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
Asp. Tox. 1: H304 - Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
Skin Irrit. 2: H315 - Вызывает раздражение кожи.

Dodo Juice Red Mist

Пересмотр 2
Дата пересмотра 2021-08-17

2.2

Меры предосторожности при предотвращении	Eye Irrit. 2: H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз. STOT SE 3: H336 - Может вызывать сонливость или головокружение. Aquatic Chronic 2: H411 - Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
	R210 - Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. - Не курить. R233 - Держать крышку контейнера плотно закрытой. R240 - Заземлить/Электрически соединить контейнер и приемное оборудование. R241 - Использовать взрывобезопасное электрическое/вентиляционное/осветительное/ / оборудование. R242 - Использовать только неискрящие приборы. R243 - Принимать меры предосторожности против статического разряда. R261 - Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/ аэрозолей. R264 - После работы тщательно вымыть . R271 - Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте. R273 - Не допускать попадания в окружающую среду. R280 - Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.
Меры предосторожности при реагировании	R301+R310 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к специалисту/ терапевту. R302+R352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом. R303+R361+R353 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем. R304+R340 - ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. R305+R351+R338 - 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. R312 - Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту в случае плохого самочувствия. R321 - Применение специальных мер (см. на этом маркировочном знаке). R331 - НЕ вызывать рвоту. Разъедание. R332+R313 - При раздражении кожи: обратиться к врачу. R337+R313 - Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу. R370+R378 - При пожаре: для тушения использовать Углекислый газ (CO ₂), Порошковый огнетушитель, Пена. R391 - Ликвидация разлива.
Меры предосторожности при хранении	R403+R233 - Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым. R403+R235 - Хранить в прохладном/хорошо вентилируемом месте. R405 - Хранить под замком.
Меры предосторожности при удалении	R501 - Удалить содержимое-контейнер в Местные, региональные и национальные нормы.

3. Состав/информация о компонентах

A4.3.3.2 Смеси

EC 1272/2008

Химическое название	Индекс - Номер	Номер CAS	Номер EC	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classification
Hydrocarbons, C7-C9 isoalkanes			921-728-3		80 - 90%	Flam. Liq. 2: H225; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 2: H411;
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		10 - 20%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;
Ethyl hexanoate		123-66-0	204-640-3		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315;

4. Меры первой помощи

Dodo Juice Red Mist

Пересмотр 2
Дата пересмотра 2021-08-17

A4.3.4.1 Описание необходимых мер первой помощи

Вдыхание	Перенесите подвергнувшегося воздействию человека на свежий воздух. Если раздражение или болезненные симптомы продолжают, обратитесь за медицинской помощью.
Попадание в глаза	Немедленно промойте большим количеством воды в течение 15 минут, держа веки открытыми. Требуется немедленная медицинская помощь.
Попадание на кожу	Немедленно смойте большим количеством воды с мылом. Снимите загрязненную одежду. Если раздражение или болезненные симптомы продолжают, обратитесь за медицинской помощью.
Проглатывание	Тщательно прополощите рот. НЕ ВЫЗЫВАЙТЕ РВОТУ. Требуется немедленная медицинская помощь.

A4.3.4.2 Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Вдыхание	Испарения могут вызвать сонливость и головокружение. Головная боль, тошнота и рвота.
Попадание в глаза	Вызывает серьезное раздражение глаз.
Попадание на кожу	Длительное или повторяющееся воздействие может вызвать: Раздражение кожи и дерматит.
Проглатывание	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

A4.3.4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения (в случае необходимости)

Проглатывание	При проглатывании не вызывайте рвоту: немедленно обратитесь к врачу и покажите данный контейнер или ярлык. опасность при аспирации.
---------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5. Меры пожаротушения

A4.3.5.1 Приемлемые средства пожаротушения

	Оксиды углерода. Порошковый огнетушитель. Пена. НЕ используйте водяную струю.
--	-------------------------------------------------------------------------------

A4.3.5.2 Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

	Легко воспламеняется. Горение образует раздражающий, токсичный и неприятный дым. Испарения могут перемещаться на значительные расстояния к источникам возгорания и возвращаться назад.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

A4.3.5.3 Специальные меры защиты, применяемые пожарными

	Автономный дыхательный аппарат. Наденьте защитную одежду.
--	-----------------------------------------------------------

6. Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сбросе

A4.3.6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

	Обеспечьте надлежащую вентиляцию в рабочем помещении. Надевайте подходящие средства защиты. Удалите все источники загорания. Эвакуируйте персонал в безопасную зону. Избегайте контакта с кожей и глазами. Не вдыхайте газ/испарения/пары/брызги.
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

A4.3.6.2 Меры предосторожности по защите окружающей среды

	Не допускайте попадания продукта в сточные каналы. Предупредите дальнейшее разливание, если это можно сделать безопасно.
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

A4.3.6.3 Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

	Абсорбируйте с помощью инертного, абсорбирующего материала. Произведите уборку. Переместите в подходящие, маркированные контейнеры для отходов. Вымойте участок, где пролился продукт, большим количеством воды.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.4. Reference to other sections

	Для дополнительной информации см. раздел 8.
--	---------------------------------------------

7. Работа с продуктом и его хранение

A4.3.7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

	Избегайте контакта с кожей и глазами. Обеспечьте надлежащую вентиляцию в рабочем помещении. Используйте взрывобезопасное оборудование. Держать подальше от источников возгорания - Не курить.
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Dodo Juice Red Mist

Пересмотр 2
Дата пересмотра 2021-08-17

A4.3.7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Храните в прохладном, сухом и хорошо проветриваемом месте. Поддерживайте контейнеры плотно закрытыми. Храните в правильно маркированных контейнерах.

Назначение использования

Не вдыхайте газ/испарения/пары/брызги.

8. Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

A4.3.8.1 Параметры контроля

DNEL: Derived no-effect level.

Exposure Pattern - Workers

Hydrocarbons, C7-C9 isoalkanes	Long-term - inhalation - Systemic effects	2035 mg/m ³
	Long-term - dermal - Systemic effects	773 mg/kg
Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects	500 mg/m ³
	Long-term - dermal - Systemic effects	888 mg/kg

Exposure Pattern - General population

Hydrocarbons, C7-C9 isoalkanes	Long-term - inhalation - Systemic effects	608 mg/m ³	
	Long-term - dermal - Systemic effects	699 mg/kg	Long-term - oral - Systemic effects 699 mg/kg
Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects	89 mg/m ³	
	Long-term - dermal - Systemic effects	319 mg/kg	Long-term - oral - Systemic effects 26 mg/kg

8.2



A4.3.8.2 Применимые меры технического контроля

Обеспечьте надлежащую вентиляцию в рабочем помещении.

A4.3.8.3 Меры индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты (СИЗ)

Наденьте защитный противохимический костюм.

для защиты глаз/лица

Принятые защитные очки.

для защиты кожи

Защитные противохимические перчатки (из поливинилхлорида).

для защиты органов дыхания

В случае необходимости надевайте подходящие средства защиты органов дыхания.

9. Физико-химические свойства

Физико-химические свойства

Dodo Juice Red Mist

Пересмотр 2
Дата пересмотра 2021-08-17

Физико-химические свойства

Состояние	Жидкий
Цвет	Красный
Запах	Perfumes
порог запаха	не имеются данные
pH	Непригоден.
Температура плавления	Непригоден.
Freezing Point	не имеются данные
Температура кипения	90 - 150 °C
Температура воспламенения	7 °C
Скорость испарения	2 n-butyl acetate = 1
Предел воспламеняемости	Непригоден.
Upper Explosive Limit	6 %
Lower Explosive Limit	0.9 %
Давление насыщенного пара	2000 Pa
Плотность пара	1 g/cm ³
Относительная плотность	0.74 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Fat Solubility	не имеются данные
Коэффициент распределения	не имеются данные
Температура самовоспламенения	380 °C
Вязкость	12 sec. 3 mm (ISO 2431)
Взрывчатый	не имеются данные
Окисляющий	не имеются данные
растворимость	Нерастворим в воде

Прочая информация

Удельная проводимость	не имеются данные
Поверхностное натяжение	не имеются данные
Газовая группа	не имеются данные
Benzene Content	не имеются данные
Lead content	0 %
Летучие органические соединения (ЛОС)	964 g/l

10. Устойчивость и реакционная способность

A4.3.10.1 Реакционная способность

Для дополнительной информации см. раздел below.

A4.3.10.2 Химическая устойчивость

Устойчивый в нормальных условиях.

A4.3.10.3 Возможность опасных реакций

Combustible liquid. Храните вдали от несовместимых материалов.

A4.3.10.4 Условия, которых следует избегать

Тепло, искры и открытое пламя.

A4.3.10.5 Несовместимые материалы

Сильные окислители.

A4.3.10.6 Опасные продукты разложения

Не будет разлагаться, если хранится и используется в соответствии с рекомендациями.
Горение образует неприятный и раздражающий дым.

Dodo Juice Red Mist

Пересмотр 2
Дата пересмотра 2021-08-17

11. Токсикологическая информация

Токсикологические данные

Острая токсичность	Оральный тест на крысах LD50 = >5000 mg/kg OECD 401. Кожный тест на кроликах LD50 = >2000 mg/kg OECD 402. Дыхательный тест на крысах LC50/4 h = >20 mg/l vapour OECD 403.
разъедание/раздражение кожи	Раздражает кожу.
серьезное повреждение/раздражение глаз	Раздражает глаза.
респираторная или кожная сенсibilизация	Данных об эффекте повышения возбудимости нет.
мутагенность половых органов	Данных о мутагенном эффекте нет.
канцерогенность	О канцерогенных эффектах данных нет.
Токсичность для репродуктивной системы	Продукт классифицируется как неопасный.
специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органымишени при однократном воздействии	Может вызывать сонливость или головокружение.
специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органымишени при многократном воздействии	Продукт классифицируется как неопасный.
опасность при аспирации	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
Повторяющееся или длительное воздействие	Может обусловить обезжиривание кожи. Может вызвать раздражение кожи.

11.1.4. Токсикологические данные

Dodo Juice Red Mist	Дыхательный тест на крысах LC50>21mg/l(vapour) LC50/4 h: our) Кожный тест на кроликах LD50: LD50>2000mg/kg	Оральный тест на крысах LD50: LD50>5000mg/kg
Isopropanol	Оральный тест на крысах LD50: 5840mg/kg	Кожный тест на кроликах LD50: 13900mg/kg

12. Экологическая информация

A4.3.12.3 Токсичность

Dodo Juice Red Mist	Дафния EC50/48h: 2.4 mg/l Рыба LC50/96h: 18.4 mg/l	Водоросли IC50/72h: 29 mg/l
Isopropanol	Рыба LC50/96h: 10.0000 mg/l Дафния LC50/24h: 9714mg/l	Водоросли EC50/72h: >100mg/l Бактерии EC10/18h: >100mg/l

Токсичное для водных организмов, может вызывать долгосрочное опасное воздействие на водную окружающую среду.

A4.3.12.4 Стойкость и разлагаемость

По данному продукту данных нет.

A4.3.12.5 Потенциал биоаккумуляции

По данному продукту данных нет.

A4.3.12.6 Мобильность в почве

Несмешивающийся в воде. Испаряется быстро.

Dodo Juice Red Mist

Пересмотр 2
Дата пересмотра 2021-08-17

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

	PBT no. vPvB no.
--	------------------

A4.3.12.7 Другие неблагоприятные воздействия

	Токсично для водяных организмов.
--	----------------------------------

13. Информация об удалении

Общие сведения

	Утилизируйте в соответствии с Местные, региональные и национальные нормы.
--	---------------------------------------------------------------------------

Методы утилизации

	Удаляйте данный материал и его контейнер в специальные места для сбора вредных или специальных отходов. Не выбрасывать в канализацию.
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Утилизация упаковок

	Пустые контейнеры могут быть отправлены в отходы или на переработку.
--	----------------------------------------------------------------------

14. Транспортная информация

Знаки

	
--	------------------------------------------------------------------------------------

A4.3.14.1 Номер ООН

	UN3295
--	--------

A4.3.14.2 Надлежащее отгрузочное наименование ООН

	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.
--	-----------------------------

A4.3.14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

ADR/RID (Правила международной перевозки опасных грузов автотранспортом/по железной дороге)	3
Побочный риск	-
IMDG (Международный кодекс морской перевозки опасных грузов)	3
Побочный риск	-
IATA (Международная ассоциация воздушного транспорта)	3
Побочный риск	-

A4.3.14.4 Группа упаковки

Класс упаковки	II
----------------	----

A4.3.14.5 Экологические опасности

Environmental hazards	Yes
Загрязнитель морской среды	Yes

ADR/RID (Правила международной перевозки опасных грузов автотранспортом/по железной дороге)

ID	33
Tunnel Category	(D/E)

Dodo Juice Red Mist

Пересмотр 2
Дата пересмотра 2021-08-17

IMDG (Международный кодекс морской перевозки опасных грузов)

Код EmS	F-E S-D
---------	---------

IATA (Международная ассоциация воздушного транспорта)

Инструкции по упаковке (для грузов)	364
Максимальное количество	60 L
Инструкции по упаковке (для пассажиров)	353
Максимальное количество	5 L

15. Информация о правовом регулировании

A4.3.15.1 Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему прод

Regulations	1907/2006. 453/2010.
-------------	----------------------

15.2. Chemical safety assessment

	не имеются данные.
--	--------------------

16. Прочая информация

Прочая информация

Пересмотр	Данный документ отличается от его предыдущей версии в следующих областях: 2 - Знаки. 12 - A4.3.12.3 Токсичность.
Текст сообщений об опасности в Разделе 3	Flam. Liq. 2: H225 - Легко воспламеняющаяся жидкость и пар. Asp. Tox. 1: H304 - Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании. Skin Irrit. 2: H315 - Вызывает раздражение кожи. STOT SE 3: H336 - Может вызывать сонливость или головокружение. Aquatic Chronic 2: H411 - Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. Eye Irrit. 2: H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз. Flam. Liq. 3: H226 - Воспламеняющаяся жидкость и пар.
Maximum content of VOC	964 g/l.

Дополнительная информация

	Информация, приведенная в данном Руководстве по безопасности, разработана только как руководство по безопасному использованию, хранению и перемещению продукта. По нашим данным и нашему мнению, настоящая информация является правильной на дату публикации, тем не менее, ее точность не гарантируется. Настоящая информация относится только к конкретному указанному материалу и может быть неверной для данного материала, использующегося совместно с какими-либо другими материалами или в других процессах.
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------