

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 10

Дата переработки: 19.12.2022

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

· **1.1 Идентификатор продукта**

- Торговое наименование: *aiodor Melone*
- UFI: G0U3-P0EG-M008-NFY5

· **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

- Применение вещества / препарата *Нейтрализатор запаха*

· **1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**

· **Производитель / Поставщик:**

Pramol-Chemie AG
Industriestrasse 3
CH-9602 Bazenheid/SG
Tel +41 71 931 70 30
Fax +41 71 931 44 54

· **Отдел, предоставляющий информацию:**

Abteilung für Produktsicherheit
info@pramol.com
Tel. 071 931 70 30

· **1.4 Номер телефона экстренной связи:**

Centre suisse d'information toxicologique, Zurich
+41 (0)44 251 51 51 ou 145 (depuis la Suisse)
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, Zürich
+41 (0)44 251 51 51 oder aus der Schweiz: Tel 145
Centro Svizzero d'informazione tossicologica
+41 (0)44 251 51 51 o dalla Svizzera: Tel 145

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

· **2.1 Классификация вещества или смеси**

- Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008



GHS02 пламя

Воспламеняющаяся жидкость 3 H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

· **2.2 Элементы маркировки**

- **Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

- **Пиктограммы, обозначающие опасности GHS02**

- **Сигнальное слово** *Осторожно*

- **Предупреждения об опасности**

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.

- **Меры предосторожности**

P102 Держать в месте, не доступном для детей.

P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

- **РВТ:** *Неприменимо.*

- **vPvB:** *Неприменимо.*

RU

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 10

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: airodor Melone

(Продолжение со страницы 1)

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

- **3.2 Химическая характеристика: Смеси**
- **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

· **Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43	ethanol ----- ⚠ Воспламеняющаяся жидкость 2, H225	20-25%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	propan-2-ol ----- ⚠ Воспламеняющаяся жидкость 2, H225; ⚠ Serious eye damage/irritation – Category 2A, H319; СТМ - однократно 3, H336	≤2,5%

- **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

- **4.1 Описание мер первой медицинской помощи**
- **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- **После контакта с кожей:**
Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
- **После контакта с глазами:**
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **5.1 Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**
CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
- **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **5.3 Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

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

- **6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
- **6.2 Меры по защите окружающей среды:**
Разбавить большим количеством воды.
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
- **6.4 Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 10

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: airodor Melone

(Продолжение со страницы 2)

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**
При надлежащем применении нет необходимости в каких-либо специальных мерах предосторожности.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.
Принять меры против электростатического заряжения.
- **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особых требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **Класс хранения:** 3
- **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

- **8.1 Параметры контроля**
- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

64-17-5 ethanol

PDK	ПДК с.с.: 1000 мг/м ³
	ПДК м.р.: 2000 мг/м ³
	n;

67-63-0 propan-2-ol

PDK	ПДК с.с.: 10 мг/м ³
	ПДК м.р.: 50 мг/м ³
	n;

- **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являющиеся на момент составления актуальными.
- **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.
- **Защита рук:** Не требуется.
- **Материал перчаток / рукавиц** Резиновые защитные перчатки (рукавицы).
- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- **Для постоянного контакта в пределах 15 минут пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**
Резиновые защитные перчатки (рукавицы).

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 10

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: airodor Melone

(Продолжение со страницы 3)

· **Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

· Общая информация	
· Агрегатное состояние	Жидкое
· Цвет:	Бесцветное
· Запах:	Характерно
· Порог запаха:	Не определено.
· Точка плавления / интервал температур плавления:	<0 °C
· Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания	78 °C
· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
· Границы взрываемости:	
· Нижняя:	3,5 пол. %
· Верхняя:	15 пол. %
· Температурная точка вспышки:	31 °C
· Температура воспламенения:	425 °C
· Температура распада:	Не определено.
· Значение pH при 20 °C:	5,5
· Вязкость:	
· Кинематическая при 20 °C:	7 s (ISO 4 mm)
· Динамическая:	Не определено.
· Способность к растворению	
· водой:	Полностью смешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Давление пара при 20 °C:	59 гПа
· Плотность при 20 °C:	0,956 г/см ³
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Не определено.

9.2 Другая информация

· Внешний вид:	
· Форма:	Жидкое
· Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности	
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.
· Проверка разделения с растворителем:	
· Органические растворители:	23,6 %
· Вода:	73,0 %
· Изменение состояния	
· Скорость испарения	Не определено.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

· **10.1 Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 10

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: airodor Melone

(Продолжение со страницы 4)

- **10.2 Химическая стабильность**
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **10.3 Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.5 Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.6 Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Сенсибилизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Мутагенность зародышевых клеток**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Канцерогенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Репродуктивная токсичность**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Опасность при вдыхании**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

- **12.1 Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.2 Стойкость и склонность к деградации** Легко поддаётся биологическому разложению
- **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему**
Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.
- **12.7 Другие вредные эффекты**
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **13.1 Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Может быть сожжено вместе с бытовыми отходами при соблюдении необходимых технических предписаний и после согласования с организацией, занимающейся утилизацией отходов, и с компетентными службами.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 10

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: airodor Melone

(Продолжение со страницы 5)

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

· **Неочищенные упаковки:**

· **Рекомендация:**

Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.

· **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

· **14.1 Номер UN**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1993

· **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**

· **ADR**

1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К (ЭТАНОЛ (СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ), ИЗОПРОПАНОЛ (СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ))

· **IMDG**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL), ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))

· **IATA**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL, ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))

· **14.3 классов опасности транспорта**

· **ADR, IMDG, IATA**



· **Класс**

3 Легковоспламеняющиеся жидкости

· **Этикетка для опасного содержимого**

3

· **14.4 Группа упаковки**

· **ADR, IMDG, IATA**

III

· **14.5 Экологические риски:**

· **Загрязнитель морской среды:**

Нет

· **14.6 Особые меры предосторожности для пользователей**

Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости

· **Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):**

30

· **Номер EMS:**

F-E,S-E

· **Stowage Category**

A

· **14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78**

(Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)

Неприменимо.

· **Транспорт / дополнительная информация:**

· **ADR**

· **Ограниченные объёмы (LQ)**

5L

· **Освобожденные количества (EQ)**

Код: E1

Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл

Максимальное количество нетто на наружную

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 10

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: airodor Melone

(Продолжение со страницы 6)

· Транспортная категори	тару: 1000 мл 3
· Код ограничения проезда через туннели	D/E
<hr/>	
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excerpted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл
· UN "Model Regulation":	UN 1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К (ЭТАНОЛ (СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ), ИЗОПРОПАНОЛ (СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ)), 3, III

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

· **15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Реестр евразийской промышленной продукции	
7732-18-5	water, distilled, conductivity or of similar purity
64-17-5	ethanol
61788-85-0	Castor oil, hydrogenated, ethoxylated
67-63-0	propan-2-ol
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene
100-51-6	Benzyl alcohol
120-51-4	Benzyl benzoate
101-85-9	alpha-Amylcinnamyl alcohol
103-41-3	Benzyl cinnamate
78-70-6	Linalool
· Положение (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах / Указание состава на этикетке	
non-ionic surfactants, perfumes	<5%

· **15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

· **Соответствующие данные**

H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

· **Дата предыдущей версии:** 19.12.2022

· **Номер предыдущей версии:** 9

· **Аббревиатуры и акронимы:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 19.12.2022

номер версии: 10

Дата переработки: 19.12.2022

Торговое наименование: airodor Melone

(Продолжение со страницы 7)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Воспламеняющаяся жидкость 2: Flammable liquids – Category 2

Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3

Serious eye damage/irritation – Category 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

· *** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU