ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Дата редакции: 18.10.2026 | Версия: 1.4

1. Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1 Идентификатор продукта

Наименование продукта:	Ароматическое пищевое масло японской мяты
Код продукта:	AF-MEAR1FRG
Номер CAS:	Не применимо (смесь)
Номер EC:	Не применимо (смесь)
Название INCI:	Mentha Arvensis Leaf Oil, Caprylic/Capric Triglyceride

1.2 Установленные применения

Рекомендуемое применение: Ароматизирующий и вкусоароматический компонент для пищевых продуктов, напитков, кондитерских изделий, косметики, товаров бытовой химии и свечей. Для профессионального и потребительского применения в рецептурах.

Нерекомендуемое применение: Не предназначено для нанесения на кожу и слизистые оболочки в неразбавленном виде. Не для инъекций, ингаляций через небулайзер и не для применения у младенцев и детей младшего возраста. Хранить в недоступном для детей месте.

1.3 Информация о поставщике

Компания:	ALTRAFLORA DOĞAL BİTKİ ÜRÜNLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Адрес:	Zafer Mah. 1033/2 Sk. No: 16/A, Merkezefendi / Denizli, 20020, Türkiye (Турция)
Телефон:	+90 538 051 7405
Эл. почта:	info@altraflora.com

1.4 Телефон экстренной помощи: +90 538 051 7405 (круглосуточно)

2. Идентификация опасностей

2.1 Классификация

Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP):

• Воспл. жидк. 3 — H226: Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

• Раздр. кожи 2 — H315: При попадании на кожу вызывает раздражение.

• Сенсиб. кожи 1 — H317: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

• Водн. хрон. 3 — H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2 Элементы маркировки

Сигнальное слово: Осторожно. Знаки опасности (пиктограммы): GHS02 (Пламя), GHS07 (Восклицательный знак). Краткая характеристика опасности: H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. H315 При попадании на кожу вызывает раздражение. H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями. Меры по предупреждению опасности: P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку или маркировку продукта. P102 Хранить в недоступном для детей месте. P103 Перед использованием ознакомиться с маркировкой продукта. P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. P273 Избегать попадания в окружающую среду. P280 Использовать защитные перчатки и средства защиты глаз. P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды с мылом. P333+P313 При возникновении раздражения или покраснения кожи обратиться за медицинской помощью. P501 Удалить содержимое и упаковку в соответствии с местным и национальным законодательством. Содержит: ментон, изоментон, лимонен.

2.3 Другие опасности

Оценка СБТ/оСоБ: Не соответствует критериям СБТ или оСоБ по REACH.

3. Состав/информация об ингредиентах

3.1 Вещество/Смесь

Ботаническое название:	Mentha arvensis L.
Часть растения:	Надземные части
Метод экстракции:	Паровая дистилляция (сушёные надземные части) с последующим смешиванием с носителем СЦТ/MCT
Происхождение:	Указывается для каждой партии

Ключевые активные соединения:

Соединение	Содержание
Ментол (CAS 1490-04-6; Раздр. кожи 2 H315, Раздр. глаз 2 H319)	Присутствует
Ментон (CAS 10458-14-7; Раздр. кожи 2 H315, Сенсиб. кожи 1 H317)	Присутствует
Изоментон (CAS 491-07-6; Раздр. кожи 2 H315, Сенсиб. кожи 1 H317)	Присутствует
Лимонен (CAS 138-86-3, EC 205-341-0; Воспл. жидк. 3 H226, Раздр. кожи 2 H315, Сенсиб. кожи 1 H317, Водн. остр. 1 H400, Водн. хрон. 1 H410)	Присутствует
Каприловый/каприновый триглицерид (СЦТ/MCT) — носитель	Присутствует

4. Меры первой помощи

Общие рекомендации	При обращении за медицинской помощью иметь при себе упаковку или маркировку продукта. Вывести пострадавшего из зоны воздействия, снять загрязнённую одежду.
При вдыхании	Вывести пострадавшего на свежий воздух. При сохранении симптомов обратиться за медицинской помощью.
При попадании на кожу	Снять загрязнённую одежду и выстирать её перед повторным использованием. Промыть кожу большим количеством воды с мылом. При возникновении раздражения или сыпи на коже обратиться за медицинской помощью.
При попадании в глаза	Промыть глаза водой в течение нескольких минут. При сохранении раздражения обратиться за медицинской помощью.
При проглатывании	Прополоскать рот водой. Человеку без сознания ничего не давать через рот. При плохом самочувствии обратиться за медицинской помощью.
Наиболее важные симптомы	Покраснение и раздражение кожи; аллергическая кожная реакция (зуд, сыпь).
Указания для врача	Симптоматическое лечение.

5. Меры пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения	Пена, углекислый газ (CO_2), огнетушащий порошок, распылённая вода.
Неподходящие средства пожаротушения	Сплошная струя воды (может способствовать распространению огня).
Особые опасности	Воспламеняющаяся жидкость; пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Температура вспышки: 57 °C (в закрытом тигле, типичное значение для ароматической фракции). При горении образуются оксиды углерода. Ёмкости, подвергшиеся воздействию огня, охлаждать распылённой водой.

6. Меры при аварийном выбросе

Меры личной безопасности	Устраните все источники воспламенения и обеспечьте достаточную вентиляцию. Избегайте контакта с кожей и глазами. Используйте защитное оборудование. Внимание: разлитый продукт может создать скользкие поверхности.
Меры по защите окружающей среды	Не допускайте попадания в канализацию, водоёмы и почву. Ожидается биоразлагаемость.
Локализация и очистка	Соберите инертным абсорбентом, песком или землёй. Утилизируйте согласно местным нормам.

7. Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности при обращении

Избегайте контакта с кожей и глазами. Тщательно мойте руки после работы. Держите вдали от источников тепла, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. Примите меры против разрядов статического электричества. Избегайте разливов. Не выносите загрязнённую рабочую одежду с рабочего места. Не допускайте попадания продукта в окружающую среду, в том числе в канализацию, водоёмы и почву.

7.2 Условия безопасного хранения

Температура хранения	Хранить при 15–25 °C. Защищать от тепла и солнечного света.
Материалы тары	Тёмное стекло, нержавеющая сталь, пищевой ПЭВП.
Срок годности	24 месяца при правильном хранении

8. Контроль воздействия/средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля: Пределы профессионального воздействия не установлены.

Технические средства контроля	Обеспечьте достаточную вентиляцию. Держите вдали от источников воспламенения; в местах возможного скопления паров используйте взрывозащищённое электрическое и вентиляционное оборудование.
Защита глаз/лица	Используйте защитные очки с боковыми щитками (EN 166).
Защита рук	Используйте защитные перчатки (например, из нитрильного каучука, EN ISO 374-1).

Контроль воздействия на окружающую среду	Не допускайте попадания продукта в окружающую среду. Не сливайте продукт, промывные воды и воды после уборки в канализацию, поверхностные воды или почву; собирайте пролитый продукт и отходы для утилизации (см. разделы 6 и 13). Соблюдайте действующее природоохранное законодательство.

9. Физические и химические свойства

Внешний вид	Прозрачная подвижная жидкость от бесцветной до бледно-жёлтой
Запах	Свежий, охлаждающий, сухо-мятный
pH	Не применимо
Температура вспышки	57 °C (в закрытом тигле, типичное значение для ароматической фракции)
Плотность	0,85–0,95 г/см³ при 20 °C (типичное значение)
Растворимость в воде	Нерастворимо в воде; смешивается с жирными маслами, растворимо в этаноле
Вязкость	Маловязкая подвижная жидкость
Остатки растворителей	Отсутствуют. Растворители при производстве не применяются.

10. Стабильность и реакционная способность

Химическая стабильность	Стабилен при рекомендуемых условиях хранения. Может окисляться при воздействии воздуха и света.
Условия, которых следует избегать	Высокие температуры, длительное воздействие воздуха и света, источники воспламенения.
Несовместимые материалы	Сильные окислители, концентрированные кислоты, сильные щёлочи.

11. Токсикологическая информация

Острая пероральная токсичность	Не классифицирован по острой пероральной токсичности.
Раздражение кожи	При попадании на кожу вызывает раздражение (Раздр. кожи 2, H315).
Раздражение глаз	Не классифицирован по серьёзному повреждению/раздражению глаз.
Сенсибилизация	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию (Сенсиб. кожи 1, H317).
Канцерогенность	Не классифицирован по канцерогенности. Содержит пулегон (IARC, группа 2B).

12. Экологическая информация

Токсичность	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями (H412).
Биоразлагаемость	Ожидается лёгкая биоразлагаемость.
Биоаккумуляция	Значительная биоаккумуляция не ожидается.

13. Рекомендации по удалению отходов

Утилизация продукта	Утилизировать согласно местным нормам. Не сливать в канализацию.
Код отходов (ЕС)	EWC 16 03 05* — органические отходы, содержащие опасные вещества

14. Информация о транспортировке

Классифицирован как опасный груз для перевозки (ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА).

Номер ООН	UN 1169
Надлежащее отгрузочное наименование	Экстракты ароматические жидкие
Класс опасности при транспортировке	3
Группа упаковки	III
Опасность для окружающей среды	Опасно для окружающей среды: Нет (ДОПОГ/МПОГ/ИАТА); Загрязнитель моря: Нет (МКМПОГ)

15. Нормативная информация

Законодательство ЕС: REACH — Соответствует | CLP — Классифицирован; см. раздел 2 | Регламент о косметике (ЕС) № 1223/2009 — Соответствует, где применимо

Директива 2012/18/ЕС (Севезо III), приложение I, часть 1: P5c Воспламеняющиеся жидкости: классы 2 или 3, не относящиеся к P5a и P5b (пороговые количества: нижний уровень 5 000 т, верхний уровень 50 000 т).

Законодательство США: FDA — Соответствует предполагаемому применению | TSCA — Включён, где применимо

Содержит парфюмерные аллергены, перечисленные в Приложении III к Регламенту (ЕС) № 1223/2009. Их наименования указываются в маркировке косметической продукции при содержании свыше 0,001 % в несмываемых и 0,01 % в смываемых средствах. Содержит пулегон природного происхождения; соблюдайте максимальные уровни для ароматизаторов, установленные Приложением III к Регламенту (ЕС) № 1334/2008. Не применять на лице у младенцев и детей младшего возраста.

16. Прочая информация

Спецификация продукта

Ботанический источник	Mentha arvensis L.
Используемая часть растения	Надземные части
Метод экстракции	Паровая дистилляция (сушёные надземные части) с последующим смешиванием с носителем СЦТ/МСТ
Страна происхождения	Указывается для каждой партии
Срок годности	24 месяца
Хранение	Хранить при 15–25 °C, защищать от света

Информация о редакции: Дата редакции: 18.10.2026 | Версия: 1.4 | Изменения по сравнению с предыдущей редакцией: разделы 2, 3, 4, 7, 8, 11, 12, 14 и 15.

Литературные источники: TDS партии AF-MEAR1FRG (20261017-MEAR1FRG); IFRA Standards, 51st Amendment; ECHA C&L Inventory.

Отказ от ответственности: Информация, представленная в данном паспорте безопасности, является достоверной в соответствии с нашими знаниями на дату публикации. Она предназначена в качестве руководства по безопасному обращению, использованию, хранению, транспортировке, утилизации и не должна рассматриваться как гарантия или спецификация качества.

Конец паспорта безопасности