



Паспорт безопасности  
Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2  
Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

## РАЗДЕЛ 1. Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

### 1.1. Идентификация продукта

**Торговое наименование**

Wabco EaseTec M7

**Артикул**

1634800008: 1634809908

### 1.2 Области применения вещества и ограничения по применению

**Тип продукта**

Смесь

**Применение**

Пластичная смазка

**Не рекомендуемые области применения**

Данный продукт не должен использоваться по назначению, не упомянутому в Разделе 1, без предварительной консультации с поставщиком.

### 1.3 Данные о заявителе паспорта безопасности вещества

**Составитель ПБВ:**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

**Поставщик**

ZF Aftermarket Kazakhstan TOO Office

Адрес

Zharokova Street 271A Office 1

050060 Almaty

Казахстан

Телефон

+7 727 356 06 55

Эл. почта:

msds.zf-aftermarket@zf.com

Веб-сайт

www.zf.com/contact

**Контактное лицо**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)



Паспорт безопасности  
Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2  
Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

**Эл. почта**

msds.zf-aftermarket@zf.com

**1.4 Номер телефона для связи при чрезвычайной ситуации**

(+49) 89 19 240 Доступно на немецком и английском языках

**Доступно в нерабочее время**

Да

## РАЗДЕЛ 2. Идентификация опасностей

### 2.1 Классификация вещества или смеси

**Описание**

На основании имеющихся данных данное вещество/смесь не отвечает классификационным критериям.

### 2.2 Элементы маркировки

**Дополнительная информация**

Содержит Алкилтиадиазол:

Содержит производные триазола.

Содержит нафтенат цинка

Может повлечь аллергическую реакцию.

### 2.3 Другие опасности

Эта смесь не содержит никаких веществ, оцениваемых как PBT или vPvB, в концентрации  $\geq 0,1\%$ .

Этот продукт не содержит ни одного вещества в концентрации, равной или превышающей  $0,1\%$  по массе, включённого в список, составленный в соответствии со статьёй 59, пунктом 1 Регламента REACH, вследствие его свойств эндокринного разрушителя, либо вещества, известного своими свойствами эндокринного разрушителя в соответствии с критериями, установленными Делегированным регламентом Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Регламентом Комиссии (ЕС) 2018/605.

Длительный или повторяющийся контакт с кожей без надлежащей очистки может приводить к закупорке пор, вызывая такие заболевания как жирная угревая сыпь/фолликулит.

Отработанное масло может содержать вредные примеси. Не считается

легковоспламеняющимся веществом, но при контакте с огнем горит. Проникновение под

высоким давлением под кожу может приводить к серьезным повреждениям, включая местный некроз.



Паспорт безопасности  
Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2  
Выпустил: 2026-05-29

## Wabco EaseTec M7

### РАЗДЕЛ 3. Состав/информация о компонентах

#### 3.2 Смеси

Наименование химического вещества	CAS № Номер ЕС REACH № Индекс №	Концентрация	Классификация	H- фразы Острая токсичность множителя Хроническая токсичность множителя	Специфические пределы концентрации ATE	Внимание
Нафтенат цинка	12001-85-3 234-409-2 01-2120783834-41 -	0,1 - 0,9%	Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2	H317, H319, H411 - -		-
Ароматический амин, алкилированный	68411-46-1 270-128-1 01-2119491299-23 -	0,1 - 0,9%	Repr. 2, Aquatic Chronic 3	H361f, H412 - -		-
производные триазола	91273-04-0 401-280-0 01-2119930450-49 613-072-00-9	0,01 - 0,09%	Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 1	H314, H317, H318, H410 - M-chro=1		ATE (dermal): >2000 mg/kg; ATE (oral): 2500 mg/kg

#### **Продукт создан на основе**

Консистентная смазка, содержащая минеральные масла высокой степени очистки и присадки.

Глубокоочищенное минеральное масло содержит <3% веществ, экстрагируемых ДМСО (IP346). Глубокоочищенное минеральное масло входит в состав продукта только в качестве дополнительного растворителя. Классификация на основе содержания экстракта ДМСО < 3%.

#### **Дополнительная информация о веществе**

Полный текст H-фраз, упомянутых в этом разделе, см. в разделе 16.



## Паспорт безопасности

Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2

Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

## РАЗДЕЛ 4. Меры первой помощи

### 4.1 Описание мер по оказанию первой помощи

Для оказания первой помощи обязательно надевайте подходящие средства индивидуальной защиты, соответствующие происшествию, повреждениям и окружающей среде

#### **При вдыхании**

Никакой медицинской помощи не требуется при обычных условиях применения. Если симптомы повторяются, обратитесь за медицинской помощью.

#### **При попадании на кожу**

Удалите загрязненную одежду. Удалите загрязненную одежду. Промойте подвергшийся воздействию участок поверхности тела струей воды, а затем водой с мылом, если оно имеется в наличии. В случае продолжительного раздражения, обратитесь за медицинской помощью.

При использовании оборудования, работающего под высоким давлением, может произойти проникновение используемого продукта под кожу. Если имеют место повреждения вследствие применения высокого давления, пострадавшего следует немедленно доставить в больницу. Не ждите, пока разовьются симптомы.

Обратитесь за медицинской помощью даже в отсутствие видимых ран.

#### **При попадании в глаза**

Промойте глаза большим количеством воды. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. В случае продолжительного раздражения, обратитесь за медицинской помощью.

#### **При проглатывании**

Как правило, не требует лечения, за исключением случайного проглатывания больших количеств продукта. Тем не менее, обратитесь за консультацией к врачу.

### 4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отложенные

Признаки и симптомы жирной угревой сыпи/фолликулита могут включать образование черных гнойничков и пятен на участках кожи, подвергшихся воздействию. Проглатывание может вызывать тошноту, рвоту и/или диарею.

О местном некрозе свидетельствует отсроченное появление боли и повреждение тканей через несколько часов после проникновения через кожу.



**Паспорт безопасности**  
Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2  
Выпустил: 2026-05-29

## Wabco EaseTec M7

### 4.3 Необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Лечение симптоматическое.

Повреждения в результате проникновения под высоким давлением через кожу требуют срочного хирургического вмешательства и, в ряде случаев, стероидной терапии с целью сведения к минимуму повреждения тканей и потери функций. Поскольку входные отверстия раны невелики и не отражают серьезности повреждений более глубоко лежащих тканей, может оказаться необходимым хирургическое обследование с целью определения степени поражения. Следует избегать использования местной анестезии и горячих компрессов, поскольку они могут вызывать отеки, спазмы сосудов и ишемию. Следует провести срочную хирургическую декомпрессию, очистку раны и удаление инородного материала под общей анестезией; также важно провести широкое обследование.

## РАЗДЕЛ 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1 Средства пожаротушения

#### Подходящие средства пожаротушения

Пена, распыленная вода или водный туман. Сухой химический порошок, диоксид углерода, песок или земля могут использоваться только при небольших возгораниях.

#### Неподходящие средства пожаротушения

Не используйте воду в виде струи.

### 5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Вредные продукты сгорания могут включать: сложную смесь аэрозолей из твердых частиц, капелек жидкости и газов (дым). В случае неполного сгорания может выделяться окись углерода. неуставленные органические и неорганические соединения.

### 5.3 Рекомендации для пожарных

#### Специальное защитное снаряжение для пожарных

Следует надевать соответствующие средства индивидуальной защиты, в том числе химически стойкие перчатки; химический стойкий костюм показан в случае, если ожидается значительный контакт с пролитой продукцией. В случае приближения к огню в ограниченном пространстве следует надевать автономный дыхательный аппарат. Выбор одежды пожарного, соответствующей стандартам (например, для Европы EN469).

Специальные методы пожаротушения. Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.



Паспорт безопасности  
Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2  
Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

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

### 6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайных ситуациях

Для аварийно-спасательных служб: Избегайте попадания вещества на кожу и в глаза.

Для аварийно-спасательных служб: Избегайте попадания вещества на кожу и в глаза.

### 6.2 Меры по защите окружающей среды

Используйте соответствующие защитные средства для предотвращения неконтролируемого выброса. Предотвращайте распространение или попадание в стоки, канавы или реки, используя песок, землю или другие соответствующие барьеры.

### 6.3 Методы и материалы для сбора вещества и очистки загрязненных участков

Используйте соответствующие защитные средства для предотвращения неконтролируемого выброса. Предотвращайте распространение или попадание в стоки, канавы или реки, используя песок, землю или другие соответствующие барьеры.

### 6.4 Ссылки на другие разделы

Руководство по выбору индивидуальных средств защиты - см. Главу 8 данного паспорта безопасности., Рекомендации по утилизации пролитого материала см. в Главе 13 данного Паспорта безопасности вещества.

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

### 7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

#### Профилактические мероприятия при работе с продуктом

Пользуйтесь местной вытяжной вентиляцией, если существует риск вдыхания паров, туманов или аэрозолей.

Используйте информацию настоящего паспорта безопасности в качестве исходных данных для оценки риска в конкретных условиях и выбора соответствующих мер и средств, обеспечивающих безопасную работу с данным материалом, его хранение и утилизацию.

Информация о безопасном обращении: Избегайте продолжительного или повторяющегося контакта с кожей. Избегайте вдыхания паров и/или тумана/аэрозоля. При работе с продуктом, затаренным в бочки, необходимо пользоваться соответствующим оборудованием и травмобезопасной обувью. Утилизируйте надлежащим образом любую загрязненную ветошь или обтирочный материал во избежание возникновения пожара



## Паспорт безопасности

Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2

Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

## 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом факторов несовместимости

Тару с продуктом хранить плотно закрытой в прохладном, хорошо вентилируемом месте. Используйте надлежащим образом маркированные и закрывающиеся контейнеры. Обратитесь к разделу 15 для получения дополнительной информации о специальном законодательстве, регулирующем упаковку и хранение данного продукта.

Упаковочный материал:

Подходящий материал: В качестве материалов для изготовления или облицовки тары используйте мягкую сталь или полиэтилен высокой плотности.

Неподходящий материал: Избегайте использования тары из поливинилхлорида (ПВХ).

Рекомендации по Выбору Контейнера: Полиэтиленовые контейнеры не следует подвергать воздействию высоких температур ввиду возможных деформаций.

## 7.3 Специфика конечного использования

Не применяется.

## РАЗДЕЛ 8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1 Параметры, подлежащие контролю

#### Предельно допустимые уровни воздействия

Предельно допустимые концентрации (ПДК) в воздухе рабочей зоны: См. приведенную ниже таблицу ПДК

Биологические предельные значения (BLV): Предельные значения не установлены.

#### Государственные нормы по предельно допустимым уровням воздействия на рабочем месте

Ингредиент	CAS № Номер ЕС	Предел воздействия ppm / mg/m <sup>3</sup>	Источник	Примечание	Год
Масляный туман, минеральный	- -	- / 5	США. Пороговые значения согласно ACGIH	TWA (вдыхаемая фракция)	-



## Паспорт безопасности

Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2

Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

## 8.2 Средства контроля воздействия

### Соответствующий технический контроль

Необходимый уровень защиты и тип средств контроля может изменяться в зависимости от возможных условий воздействия. Сделайте выбор средств контроля исходя из оценки риска в конкретных условиях. Надлежащие меры: Вентиляция, обеспечивающая поддержание концентрации веществ в воздухе рабочей зоны на заданном уровне. Там, где продукт нагревается, распыляется или образует туман, существует более высокая вероятность присутствия продукта в воздухе рабочей зоны.

Определите процедуры для безопасной эксплуатации и обслуживания средств контроля. Обеспечьте обучение и подготовку работников, находящихся в зоне опасности, а также соответствующий контроль, относящийся к нормальной эксплуатации данного продукта. Обеспечьте надлежащий отбор, испытания и обслуживание оборудования для контроля воздействия (средства индивидуальной защиты, местная вытяжная вентиляция). Остановить систему передоткрыванием или техническим обслуживанием оборудования. Стоки хранить в опечатанном виде до утилизации или последующего повторного применения. Всегда тщательно соблюдайте правила личной гигиены, в т. ч. мойте руки после работы с материалом и перед едой, питьем и/или курением. Регулярно стирайте рабочую одежду и средства защиты для удаления загрязнений. Утилизируйте загрязненную одежду и обувь, которые невозможно очистить. Поддерживайте чистоту и порядок.

В связи с полутвердой консистенцией маловероятно образование тумана и пыли.

Средства индивидуальной защиты Избегать прямого контакта с продуктом, носить защитную одежду. Индивидуальные средства защиты (ИСЗ) должны удовлетворять требованиям государственных или отраслевых норм.

### Символы средств индивидуальной защиты



### Защита глаз и лица

Если при обращении с материалом существует риск его попадания в глаза, рекомендуется использовать защитные очки.



## Паспорт безопасности

Соответствует требованиям ТР ЕАЭС

041/2017, ТР ТС 030/2012 и

межгосударственным стандартам ГОСТ

30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ

31340-2022.

номер версии: 2

Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

### **Защита рук**

Если возможен контакт вещества с кожей рук, то необходимо использование перчаток из маслостойких материалов: ПВХ, неопрена или нитрилового каучука. Пригодность и срок службы перчаток зависит от особенностей использования, например, от частоты и длительности контакта, химической стойкости материала перчаток, способности не ограничивать движения кисти. Обязательно проконсультируйтесь с поставщиком перчаток. Загрязненные перчатки следует заменить новыми. Личная гигиена является ключевым элементом эффективного ухода за кожей рук. Перчатки следует надевать только на чистые руки. После использования перчаток руки следует тщательно вымыть и высушить. Рекомендуется нанести не имеющий запаха увлажняющий крем. При продолжительном контакте рекомендуется использовать защитные перчатки, время прорыва которых составляет более 240 минут, предпочтительно > 480 минут, если таковые имеются. Для кратковременной защиты/защиты от разбрызгивания рекомендуется использовать аналогичные средства, однако в случае отсутствия перчаток, обеспечивающих указанную степень защиты, допускается использование перчаток с более низким временем прорыва при условии соблюдения надлежащего режима эксплуатации и смены перчаток. Толщина перчатки не является надежным показателем степени устойчивости к действию химических веществ, которая зависит от точного состава материала перчатки. Как правило, толщина перчатки должна составлять более 0,35 мм (данный параметр зависит от материала перчатки и ее типа).

### **Другие средства защиты кожи**

Специальных средств защиты кожи, помимо обычной рабочей одежды, обычно не требуется. Согласно правилам надлежащей практики охраны труда, следует надевать стойкие к воздействию химических веществ перчатки.

### **Защита органов дыхания**

При обычных условиях использования нет необходимости в применении средств защиты дыхательных путей.

В соответствии с установленными правилами производственной гигиены, следует принимать меры предосторожности, чтобы материал не попадал в органы дыхания.

Если средства технического управления не поддерживают концентрацию веществ в воздухе на безопасном для здоровья уровне, необходимо использовать респиратор или фильтрующий противогаз БФК. Проконсультируйтесь с поставщиками средств защиты органов дыхания. Если условия эксплуатации позволяют использовать фильтрующий противогаз, выберите соответствующую комбинацию маски и фильтра. Выберите фильтр, пригодный для смеси органических газов и паров [тип А/тип Р, точка кипения > 65 °C (149 °F)].



Паспорт безопасности  
Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2  
Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

## РАЗДЕЛ 9. Физико-химические свойства

### 9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

#### **Агрегатное состояние**

Полутвердый при комнатной температуре.

#### **Цвет**

Светло-коричневый.

#### **Запах**

Слабый углеводородный

#### **Порог обнаружения запаха**

Нет в наличии.

#### **Точка плавления / точка замерзания**

Не применяется.

#### **Точка кипения или начальная точка кипения и область кипения**

Нет в наличии.

#### **Воспламеняемость**

Не применяется (твердое вещество, газ); Не классифицируется как легковоспламеняющееся, но может гореть (жидкости).

#### **Нижний и верхний пределы взрываемости**

Нижний предел: 1%.; Верхний предел: 10%.

#### **Температура вспышки**

Не применяется.

#### **Температура самовоспламенения**

> 320 °C

#### **температура разложения**

Нет в наличии.

#### **pH**

Нет в наличии.

#### **Кинематическая вязкость**

11 mm<sup>2</sup>/s (100 °C) [ASTM D445]

100 mm<sup>2</sup>/s (40.0 °C) [ASTM D445]



## Паспорт безопасности

Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2

Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

### **Вязкость, динамическая**

Нет в наличии.

### **Растворимость**

Растворимость в воде: незначительный. Растворимость в других растворителях: Нет данных

### **Коэффициент распределения н-октанола/воды**

> 6 ( На основе информации о похожих товарах. )

### **Давление паров**

< 0.5 Pa (20 °C) [ 19оценочное значение(я) ]

### **Плотность и/или относительная плотность**

900 kg/m<sup>3</sup> (15.0 °C)

### **Относительная плотность**

0.900 (15 °C)

### **Относительная плотность пара**

> 1 [ 19оценочное значение(я) ]

### **Скорость парообразования**

Нет в наличии.

### **Взрывоопасные свойства**

Не применяется.

### **Окислительные свойства**

Нет в наличии.

### **Характеристики частиц**

Нет в наличии.

## 9.2 Прочая информация

Температура каплепадения: 180 °C (IP 396)

Электропроводность: Не ожидается, что материал накапливает статическое электричество.

поверхностное натяжение: Недоступно



Паспорт безопасности  
Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2  
Выпустил: 2026-05-29

## Wabco EaseTec M7

### РАЗДЕЛ 10. Стабильность и реакционная способность

#### 10.1 Реакционная способность

Продукт не представляет никакой реакционной опасности, кроме описанной в следующем подпункте.

#### 10.2 Химическая стабильность

Стабилен. При обращении и хранении в соответствии с установленными требованиями опасных реакций не ожидается.

#### 10.3 Возможность опасных реакций

Вступает в реакции с сильными окислителями.

#### 10.4 Условия, которых следует избегать

Экстремальные температуры и прямой солнечный свет.

#### 10.5 Несовместимые материалы

Вступает в реакции с сильными окислителями.

#### 10.6 Опасные продукты разложения

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

### РАЗДЕЛ 11. Информация о токсичности

#### 11.1. Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

##### Острая токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен

Продукт / наименование вещества № CAS/ЕС	Тип дозы	Значение / доза	Путь воздействия	Подопытные животные	Заметки
Wabco EaseTec M7 -	LD50	> 5000 mg/kg	Перорально.	Крыса	Низкая токсичность На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен



Паспорт безопасности  
Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2  
Выпустил: 2026-05-29

## Wabco EaseTec M7

Продукт / наименование вещества № CAS/EC	Тип дозы	Значение / доза	Путь воздействия	Подопытные животные	Заметки
Wabco EaseTec M7 -	LD50	> 5000 mg/kg	Кожный.	Кролик	Низкая токсичность На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.
Wabco EaseTec M7 -	-	-	-	-	На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### **Повреждения или раздражения кожи**

Может вызывать легкое раздражение кожи. Длительный или повторный контакт с кожей без надлежащего очищения может закупорить поры, что приведет к таким заболеваниям, как жирные угри/фолликулит.

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен

### **Сильные повреждения или раздражение глаз**

Вызывает лёгкое раздражение глаз.

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен

### **Сенсибилизация дыхательных путей или кожи**

Не вызывает повышенную чувствительность кожи.

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен

Содержит производные триазола. Может вызвать аллергическую кожную реакцию у чувствительных людей.

### **Мутации половых клеток**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен

### **Канцерогенность**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен

Продукт содержит минеральные масла таких типов, в которых не было обнаружено канцерогенов при нанесении масел на кожу животных., Минеральные масла высшей очистки не классифицируются как канцерогенные Международным Агентством по Исследованию Рака (IARC).



## Паспорт безопасности

Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2

Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

### **Токсическое действие на репродуктивную систему**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен

### **Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен

### **Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен

### **Опасно при вдыхании**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен

### **Пути воздействия**

Контакт с кожей и слизистой глаз является основным путем воздействия. Воздействие может также иметь место при случайной употреблении внутрь.

## **11.2. Информация о других опасностях**

### **Эндокринные разрушающие свойства**

Вещество/смесь не содержит компонентов, обладающих свойствами эндокринных разрушителей в соответствии со статьей 57(f) REACH или Делегированным регламентом Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Регламентом Комиссии (ЕС) 2018/605 на уровнях 0,1% или выше.

### **Прочая информация**

Примечания: Отработанные масла могут содержать опасные примеси, накопившиеся в процессе эксплуатации. Концентрация этих примесей зависит от особенностей использования продукта; они могут представлять опасность для здоровья и для окружающей среды при утилизации материала., Со ВСЕМИ отработанными маслами надо обращаться, соблюдая осторожность, и максимально избегать их попадания на кожу. Примечания: Оказывает слабое раздражающее действие на дыхательную систему.

## **РАЗДЕЛ 12. Информация о воздействии на окружающую среду**

### **12.1 Токсичность**

#### **Острая токсичность для рыбы**



Паспорт безопасности  
Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2  
Выпустил: 2026-05-29

## Wabco EaseTec M7

Продукт / наименование вещества № CAS/EC	Тип измерения	Величина/результат	Продолжительность воздействия	Вид	Примечание
Wabco EaseTec M7 -	LL/EL/IL50	> 100 mg/l	96 hr	Рыба	Практически нетоксичен. На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен

### Острая токсичность для водорослей

Продукт / наименование вещества № CAS/EC	Тип измерения	Величина/результат	Вид	Примечание
Wabco EaseTec M7 -	LL/EL/IL50	> 100 mg/l	Водоросли	Практически нетоксичен. На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен

### Острая токсичность для ракообразных

Продукт / наименование вещества № CAS/EC	Тип измерения	Величина/результат	Вид	Примечание
Wabco EaseTec M7 -	LL/EL/IL50	> 100 mg/l	Daphnia magna	Практически нетоксичен. На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.



## Паспорт безопасности

Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2

Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

### **Хроническая токсичность**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнен

### **12.2 Устойчивость и способность к разложению**

Не поддается быстрому биоразложению.

Основные компоненты, по своему существу, поддаются биологическому разложению, но продукт содержит ингредиенты, которые могут быть устойчивыми в окружающей среде.

### **12.3 Биоаккумулятивный потенциал**

Примечания: Содержит компоненты, которые могут накапливаться в живых организмах.

### **12.4 Подвижность в почве**

#### **Подвижность**

Не смешивается с водой/собирается на ее поверхности.

### **12.5 Результаты оценки по критериям PBT и vPvB**

#### **Результаты оценки по критериям PBT и vPvB**

Эта смесь не содержит никаких веществ, оцениваемых как PBT или vPvB, в концентрации  $\geq 0,1\%$ .

### **12.6 Эндокринные разрушающие свойства**

Этот продукт не содержит ни одного вещества в концентрации, равной или превышающей 0,1% по массе, включённого в список, составленный в соответствии со статьёй 59, пунктом 1 Регламента REACH, вследствие его свойств эндокринного разрушителя, либо вещества, известного своими свойствами эндокринного разрушителя в соответствии с критериями, установленными Делегированным регламентом Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Регламентом Комиссии (ЕС) 2018/605.

### **12.7. Другие побочные эффекты**

Не способствует разрушению озонового слоя, созданию фотохимического смога или глобальному потеплению., Продукт представляет собой смесь нелетучих компонентов, которые не высвобождаются в воздух в любых значительных количествах при нормальных условиях использования.

Плохо растворимая смесь.

Вызывает физическое загрязнение, негативно воздействующее на водные организмы.

Если не указано иное, представленные данные относятся к продукту в целом, а не к отдельным компонентам

Минеральное масло не вызывает хронической токсичности для водных организмов при концентрации менее 1 мг/л.



## Паспорт безопасности

Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2

Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

## РАЗДЕЛ 13. Рекомендации по удалению отходов

### 13.1 Методы утилизации отходов

#### Рекомендации по удалению отходов

Регенерировать или рециркулировать, если возможно. Сбирать в специально оборудованном месте в специальные контейнеры и передавать для утилизации предприятию/организации, имеющим право (лицензию) на обращение с данным видом отходов. Не сбрасывать в окружающую среду, в канализацию или водные стоки.

Примите меры против загрязнения отходами почвы и грунтовых вод и против сброса в окружающую среду. Отходы, проливы и использованный продукт являются опасными отходами. Отходы, образовавшиеся из-за разлива или чистки резервуара должны быть обработаны в соответствии с принятыми правилами, желательно чтобы это сделал коллектор или подрядчик. Компетенция коллектора или подрядчика должна быть проверена заранее. Не сбрасывайте нижний слой воды в баке, позволяя ему вытечь в почву. Это приведет к загрязнению почвы и подземных вод. МАРПОЛ – см. Международную конвенцию по предотвращению загрязнения с судов (МАРПОЛ 73/78), которая предусматривает технические аспекты контроля за загрязнением с судов.

#### Упаковка

Утилизировать в соответствии с действующими нормами, предпочтительно при помощи определенного сборщика или подрядчика. Компетентность сборщика или подрядчика определяется заранее. Утилизация должна проводиться в соответствии с действующими в данном регионе, стране и административной единице законами и нормативными актами.

Код отхода	Описание отходов
12 01 12*	Отработанные воски и жиры

Обратите внимание: звездочка (\*) рядом с кодом означает, что это ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ.

#### **Другое**

Утилизировать в соответствии с действующими нормами, предпочтительно при помощи определенного сборщика или подрядчика. Компетентность сборщика или подрядчика определяется заранее. Утилизация должна проводиться в соответствии с действующими в данном регионе, стране и административной единице законами и нормативными актами.

## РАЗДЕЛ 14. Информация о транспортировке

### 14.1 Номер UN

Не регулируется.



Паспорт безопасности  
Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2  
Выпустил: 2026-05-29

## Wabco EaseTec M7

### 14.2 Надлежащее транспортное наименование (UN)

Не применимо

### 14.3 Классы опасности при транспортировке

#### Маркировка

Не регулируется.

#### Класс ADR/RID

Не регулируется.

#### Класс IMDG

Не регулируется.

#### Класс IATA

Не регулируется.

#### Класс ADN

Не регулируется.

### 14.4 Группа упаковки

Не регулируется.

### 14.5 Опасность вредного воздействия на окружающую среду

Не регулируется.

#### Загрязнитель морской среды согласно IMDG

Не регулируется.

### 14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Особые меры предосторожности, которые пользователь должен знать и соблюдать применительно к транспорту, см. в главе 7, Правила обращения и хранения.

### 14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL и Кодексом ИБС

Правила MARPOL применимы к морским перевозкам в виде насыпного груза.

## РАЗДЕЛ 15. Нормативно-правовая информация

### 15.1 Нормы безопасности, охраны труда и защиты окружающей среды/нормативы, применимые к веществу или смеси

#### Государственные регламенты

Данные отсутствуют



## Паспорт безопасности

Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2

Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

### **Прочие правовые и иные нормы, а также ограничения**

Данная инструкция не является исчерпывающей. Другие положения могут применяться к данному материалу.

### **15.2 Оценка химической безопасности**

Данные отсутствуют

## **РАЗДЕЛ 16. Дополнительная информация**

### **Значение фраз**

Skin Sens. 1B - Кожный, категория опасности 1, подкатегория 1B

Eye Irrit. 2 - Раздражение глаз, категория опасности 2

Aquatic Chronic 2 - Опасность для водной среды - хроническая опасность, категория 2

Skin Corr. 1B - Поражение кожи, категория опасности 1B

Skin Sens. 1A - Кожный, категория опасности 1, подкатегория 1A

Eye Dam. 1 - Серьезное поражение глаз, категория опасности 1

Aquatic Chronic 1 - Опасность для водной среды - хроническая опасность, категория 1

Repr. 2 - Репродуктивная токсичность, Категория опасности 2

Aquatic Chronic 3 - Опасность для водной среды - хроническая опасность, категория 3

H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H361f - Предположительно может нанести ущерб плодовитости.

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.



## Паспорт безопасности

Соответствует требованиям ТР ЕАЭС  
041/2017, ТР ТС 030/2012 и  
межгосударственным стандартам ГОСТ  
30333-2022, ГОСТ 32419-2022 и ГОСТ  
31340-2022.

номер версии: 2

Выпустил: 2026-05-29

# Wabco EaseTec M7

## Другое

### Дополнительные сведения

Настоящий паспорт безопасности распространяется только на продукцию в оригинальной упаковке и с оригинальной маркировкой. Содержащаяся в нём информация не может быть воспроизведена или изменена без нашего письменного разрешения. Передача данного документа допускается только в объёме, требуемом законодательством. Любое дальнейшее, в частности публичное, распространение (например, размещение в Интернете) без нашего письменного разрешения запрещено. Мы предоставляем нашим клиентам обновлённые паспорта безопасности в соответствии с требованиями законодательства. Клиент несёт ответственность за передачу паспортов безопасности и всех изменений к ним своим клиентам, сотрудникам и другим пользователям продукции в соответствии с законодательными требованиями. Мы не несём ответственности за актуальность паспортов безопасности, полученных пользователями от третьих лиц. Вся информация и указания в настоящем паспорте безопасности подготовлены на основе имеющихся у нас знаний и соответствуют уровню техники на дату выпуска. Данная информация описывает продукт с точки зрения необходимых мер безопасности и не является гарантией свойств или пригодности продукта для конкретного случая и не создаёт договорных правоотношений. Наличие паспорта безопасности для конкретной юрисдикции не означает, что импорт или использование в этой юрисдикции разрешены законодательством. По всем вопросам обращайтесь к ответственному представителю по продажам или уполномоченному дилеру.