

Паспорт безопасности. в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 18.12.2015

Дата редактирования: 18.12.2015

1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: **Wabco EaseTec™ M3**
- Артикульный номер: 830 502 063 4, 830 502 068 4
- Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
- Категория продукта *PC24 Lubricants, greases, release products*
- Применение вещества / препарата *Жир для смазки*
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:
WABCO Europe BVBA
Chaussée de Wavre 1789
1160 Brussels
Belgium
Tel.: +32 2 663 01 20
Fax: +32 2 675 43 42
www.wabco-auto.com
- sds@umweltkanzlei.de
- Отдел, предоставляющий информацию:
Справки по указанному телефону соответствующей страны.
- Номер телефона экстренной связи:
Центр неотложной дезинтоксикационной помощи в Берлине +49 (0) 30 30 686 790
(немецкий и английский язык).

2 Возможные виды опасности

- Классификация вещества или смеси
Острая токсичность 5 H333 Может нанести вред при вдыхании.
- Элементы маркировки
- Элементы маркировки в соответствии с СГС
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- Пиктограммы, обозначающие опасности *отпадает*
- Сигнальное слово *Осторожно*
- Предупреждения об опасности
H333 Может нанести вред при вдыхании.
- Меры предосторожности
R304+R312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.
- Другие опасные факторы
- Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
- PBT: Неприменимо.
- vPvB: Неприменимо.

3 Состав / Данные по составляющим компонентам

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

- Содержащиеся опасные вещества:

13463-67-7	titanium dioxide
------------	------------------

Острая токсичность 5, H333	10-<25%
----------------------------	---------

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности. **в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31**

Дата печати: 18.12.2015

Дата редактирования: 18.12.2015

Торговое наименование: Wabco EaseTec™ M3

(Продолжение страницы 1)

· Дополнительные указания:

Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4 Меры по оказанию первой помощи

· Описание мер первой медицинской помощи

· Общие указания:

Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

Не носите загрязнённую рабочую одежду за пределами рабочего места.

Постирать загрязнённую одежду перед последующим использованием.

· После вдыхания:

Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.

· После контакта с кожей:

Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.

Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.

При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.

· После контакта с глазами:

Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.

· После проглатывания:

При сохранении симптомов обратитесь к врачу за консультацией.

· Указания для врача:

· Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5 Меры по борьбе с пожаром

· Средства пожаротушения

· Надлежащие средства тушения:

Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.

· Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:

Полноструйная вода

· Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.

· Рекомендации для пожарных

· Защитное оснащение: Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

· Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации

Избегать контакта с глазами и с кожей.

Эвакуировать людей прочь из опасной зоны.

Соблюдайте правила техники безопасности (§7) и используйте средства противохимической защиты (§8).

· Меры по защите окружающей среды:

Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

· Методы и материалы для локализации и очистки: Собрать механическим образом.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности. в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 18.12.2015

Дата редактирования: 18.12.2015

Торговое наименование: Wabco EaseTec™ M3

(Продолжение страницы 2)

· Ссылки на другие разделы

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Информация по утилизации - в Главе 13.

7 Обращение с веществом и его хранение

· Обращение с веществом:

· Меры предосторожности по безопасному обращению

Избегать попадания в глаза и контакта с кожей.

Не допускать образования пыли.

· Указания по защите от пожаров и взрывов:

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

· Условия безопасного хранения, включая несовместимости

· Хранение:

· Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

Хранить вдали от источников тепла и прямых солнечных лучей.

Хранить в хорошо проветриваемом месте.

Хранить в плотно закрытых упаковках в сухом и прохладном месте.

· Указания по совместимости с другими веществами при хранении:

Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.

Хранить отдельно от окислителей.

· Дальнейшие данные по условиям хранения: Ни одного.

· Класс хранения: 11

· Характерное конечное применение (или применения)

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8 Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

· Дополнительные указания по структуре технических устройств:

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

· Параметры контроля

· Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:

13463-67-7 titanium dioxide

PDK	Долгосрочное значение: 10 мг/м ³ аэрозоль
-----	---

· Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала

· Средства индивидуальной защиты:

· Общие меры по защите от воздействия и гигиене:

Нанести защитный препарат для кожи в качестве профилактической защиты.

Избегать длительного или интенсивного контакта с кожей.

· Защита органов дыхания:

При образовании пыли используйте средства защиты дыхательных путей.

· Защита рук: Непроницаемые защитные перчатки (рукавицы).

· Материал перчаток / рукавиц

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

· Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности. в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 18.12.2015

Дата редактирования: 18.12.2015

Торговое наименование: Wabco EaseTec™ M3

(Продолжение страницы 3)

- **Защита глаз:** Рекомендуется ношение защитных очков.
- **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

9 Физические и химические свойства

· **Информация по основным физическим и химическим свойствам**

· **Общая информация**

· **Внешний вид:**

· Форма:	Паста.
· Цвет:	Серое
· Запах:	Характерно

· **Значение pH:** Неприменимо.

· **Изменение состояния**

· Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
· Точка кипения / интервал температур кипения:	Не определено.

· **Температурная точка вспышки:** Неприменимо.

· **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.

· **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.

· **Плотность при 20 °C:** 1,08 г/см³

· **Растворимость в / Смешиваемость с водой:** Нерастворимо.

· **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):** Не определено.

· **Вязкость:**

· Динамическая:	Неприменимо.
· Кинематическая:	Неприменимо.

· **Другая информация** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

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

· **Химическая стабильность**

· **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**

При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

· **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.

· **Условия, вызывающие опасные изменения**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Несовместимые материалы:**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

RU

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности. в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 18.12.2015

Дата редактирования: 18.12.2015

Торговое наименование: Wabco EaseTec™ M3

(Продолжение страницы 4)

11 Данные по токсикологии

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**
- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.
- **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
- **Сенсибилизация:** Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.
- **Дополнительные токсикологические указания:**
При обращении и применении согласно назначению продукт, исходя из нашего опыта и предоставленной нам информации, не оказывает никакого вредящего здоровью воздействия.

12 Экологическая информация

- **Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Стойкость и склонность к деградации**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Поведение в экологических системах:**
- **Биоаккумулятивный потенциал**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Класс вредности для воды 1 (Само-классификация): немного вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **PBT:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Указания по утилизации

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
Указываемый ключ по классификации отходов является рекомендацией в связи с предполагаемым использованием продукта.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.
Утилизировать упаковку в соответствии с указаниями по утилизации упаковочных материалов.

RU

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности. в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 18.12.2015

Дата редактирования: 18.12.2015

Торговое наименование: Wabco EaseTec™ M3

(Продолжение страницы 5)

14 Данные по транспорту

· Номер UN · ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA	отпадает
· Собственное транспортное наименование ООН · ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA	отпадает
· классов опасности транспорта · ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA · Класс	отпадает
· Группа упаковки · ADR,RID,ADN, IMDG, IATA	отпадает
· Экологические риски: · Загрязнитель морской среды:	Нет
· Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
· 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.
· UN "Model Regulation":	отпадает

15 Предписания

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- **Пиктограммы, обозначающие опасности** отпадает
- **Сигнальное слово** Осторожно
- **Предупреждения об опасности**
H333 Может нанести вред при вдыхании.
- **Меры предосторожности**
P304+P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.
- **Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

16 Прочая 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**
H333 Может нанести вред при вдыхании.

(Продолжение на странице 7)

RU

Паспорт безопасности.
в соответствии с 1907/2006/ЕС, Статья 31

Дата печати: 18.12.2015

Дата редактирования: 18.12.2015

Торговое наименование: Wabco EaseTec™ M3

(Продолжение страницы 6)

Отдел, выдающий паспорт данных:

Данные по технике безопасности были составлены совместно Канцелярией по защите окружающей среды «Уmwельтканцляй д-ра Райн» (Umweltkanzlei Dr. Rhein Beratungs- und Prüfgesellschaft mbH) телефон: +49-5066-900990.

Аббревиатуры и акронимы:

ADR: Accord européen sur le transport 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

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Острая токсичность 5: Acute toxicity, Hazard Category 5

RU