

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.12.2015

версія № 1

змінена версія від: 17.12.2015

1 Назва речовини/суміші і підприємства

- Ідентифікатор продукту
- Торгова назва: WABCO EaseTec™ M7
- Артикул № 163 480 000 8, 163 480 990 8
- **Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і nereкомендовані застосування**
- Категорія продукту PC24 Lubricants, greases, release products
- Застосування речовини/суміші Пластична змазка
- Інформація щодо постачальника, який надає паспорт безпеки
- **Виробник/постачальник:**
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
- **Відділ, який надає довідкову інформацію:**
Доступна інформація зазначена в розділі вище під вказаними номерами відповідної країни.
- **Телефон екстреного зв'язку:**
Цілодобовий інформаційний центр Берлін + 49 (0) 30 30 686 790 (німецькою та англійською мовами).

2 Можлива небезпека

- **Класифікація речовини або суміші**
Водн. гостр. 3 H402 Шкідливий для водних організмів.
Водн. хрон. 3 H412 Шкідливий для водних організмів, спричиняє тривалу дію.
- **Елементи маркування**
- **Елементи маркування GHS**
Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).
- **Піктограми загроз відсутній**
- **Сигнальне слово відсутній**
- **Вказівки щодо небезпеки**
H412 Шкідливий для водних організмів, спричиняє тривалу дію.
- **Вказівки щодо безпеки**
P273 Уникати потрапляння у навколишнє середовище.
P501 Вміст/ємність утилізувати згідно з місцевими/регіональними/національними/міжнародними приписами.
- **Інші небезпеки**
- **Результати оцінювання PBT і vPvB**
- **PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних):**
Не застосовується.
- **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):**
Не застосовується.

3 Склад/ інформація про складники

- **Хімічна характеристика: суміші**
- **Опис:** Суміш з нижченаведених речовин з безпечними домішками

(продовження на сторінці 2)

паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.12.2015

версія № 1

змінена версія від: 17.12.2015

Торгова назва: WABCO EaseTec™ M7

(продовження сторінки 1)

Небезпечні складники:

12001-85-3 Zinknaphthenat

1-<5%

⚠ Водн. гостр. 1, H400; Водн. хрон. 1, H410; ⚠ Хім. опік шкіри 2, H315;
Подразн. очей 2A, H319

· **Додаткові вказівки:** Текст наведених даних щодо небезпеки див. у розділі 16.

4 Заходи першої допомоги

- **Опис заходів першої допомоги**
- **Загальні вказівки:**
Негайно зняти предмети одягу, забруднені продуктом.
Забруднений одяг попрайти перед повторним використанням.
- **При вдиханні:**
Забезпечити доступ свіжого повітря, при наявності скарг звернутись до лікаря.
- **При контакті зі шкірою:**
Негайно змити водою з милом і добре сполоснути.
Звернутись за медичною допомогою.
- **При контакті з очима:**
Впродовж кількох хвилин промити очі під проточною водою, повіки тримати відкритими.
За наявності стійких скарг звернутися до лікаря.
- **При потрапленні у шлунково-кишковий тракт:**
При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.
- **Вказівки для лікаря:**
- **Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії**
Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **Покази для негайного звернення до лікаря та необхідність в особливому лікуванні**
Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

5 Заходи з пожежогасіння

- **Засоби пожежогасіння**
- **Відповідні засоби пожежогасіння:**
CO₂, вогнегасний порошок або розсіяний струмінь води. Велику пожежу гасити розсіяним струменем води або спиртостійкою піною.
- **Засоби пожежогасіння, непридатні з міркувань техніки безпеки**
Повнонапірний струмінь води
- **Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш**
Під час пожежі може вивільнитись:
Окис вуглецю (CO)
- **Поради для пожежників**
- **Спеціальне захисне спорядження:**
Носити респіратор з автономною системою подачі повітря.
Носити суцільний захисний костюм.

6 Заходи при випадковому потрапленні у навколишнє середовище

- **Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях**
Не допускати контакту з очима і шкірою.
- **Заходи з захисту навколишнього середовища:**
У випадку потраплення у водойми або каналізацію повідомити компетентні органи.
Запобігати потрапленню в каналізацію/поверхневі/грунтові води.

(продовження на сторінці 3)

паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.12.2015

версія № 1

змінена версія від: 17.12.2015

Торгова назва: **WABCO EaseTec™ M7**

(продовження сторінки 2)

- **Методи та матеріали для локалізації та прибирання:**
Збирати за допомогою матеріалу, який зв'язує рідини (пісок, кізельгур, засіб, який зв'язує кислоту, універсальна зв'язувальна речовина, тирса).
- **Посилання на інші розділи**
Інформацію щодо безпечного використання див. у розділі 7.
Інформацію про засоби індивідуального захисту див. у розділі 8.
Інформацію щодо утилізації див. у розділі 13.

7 Використання і зберігання

- **Використання:**
- **Застереження для безпечного використання**
Забезпечити хорошу вентиляцію/відсмоктування на робочому місці.
Уникати утворення аерозолю.
- **Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:** Особливі заходи не потрібні.
- **Умови для безпечного зберігання з врахуванням несумісності матеріалів**
- **Зберігання:**
- **Вимоги до складських приміщень та ємностей:**
Зберігати в міцно закритих в'язках в прохолодному і сухому місці.
Зберігати в добре вентильованому місці.
- **Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами:**
Зберігати окремо від продуктів харчування.
- **Інші дані щодо умов зберігання:** Відсутні.
- **Клас складського приміщення:** 10
- **Специфічне кінцеве застосування** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

8 Обмеження і контроль впливу / засоби індивідуального захисту

- **Додаткові вказівки щодо спорудження технічних установок:**
Додаткової інформації немає, див. у розділі 7.
- **Контрольні параметри**
- **Складники з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці**
Продукт не містить жодних речовин у важливих кількостях з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці.
- **Обмеження і контроль впливу**
- **Засоби індивідуального захисту:**
- **Загальні заходи з захисту і гігієни:**
Уникати контакту з очима і шкірою.
Помити руки перед перервами або в кінці роботи.
- **Захист органів дихання:** Захист органів дихання при недостатній вентиляції.
- **Захист рук:**
Матеріал рукавиць повинен бути непроникним і стійким до дії продукту/речовини/препарату.
Матеріал рукавиць необхідно обирати з врахуванням часу проникнення, проникної здатності і деградації матеріалу.
- **Матеріал захисних рукавиць**
Рукавиці з неопрену
Рукавиці з полівінілхлориду (ПВХ)
Нітрильний каучук
Рекомендована товщина матеріалу: $\geq 0,35$ мм
- **Час проникання для матеріалу захисних рукавиць**
Точний час проникнення необхідно дізнатись у виробника захисних рукавиць і дотримуватись в подальшому.

(продовження на сторінці 4)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.12.2015

версія № 1

змінена версія від: 17.12.2015

Торгова назва: **WABCO EaseTec™ M7**

(продовження сторінки 3)

- **Захист очей:** При переливанні продукту рекомендується одягнути захисні окуляри.
- **Захист тіла:** Робочий захисний одяг

9 Фізичні та хімічні властивості

· **Інформація про основні фізичні та хімічні властивості**

· **Загальна інформація**

· **Зовнішній вигляд:**

· **Форма:**

Пастоподібний

· **Колір:**

Світло-коричневий

· **Запах**

Характерний

· **Поріг сприймання запаху:**

Не визначено.

· **Рівень рН:**

Не визначено.

· **Зміна стану**

· **Температура кипіння/область кипіння:** Не визначено.

· **Точка займання:**

> 200 °C

· **Температура займання:**

· **Температура розпаду:**

Не визначено.

· **Самозаймистість:**

>320 °C

· **Вибухонебезпечність:**

Не визначено.

· **Тиск пари при 20 °C:**

<0,5 Pa

· **Щільність при 20 °C:**

0,9 g/cm³

· **Швидкість випаровування**

Не визначено.

· **Розчинність у/ змішуваність з вода:**

Не змішується або мало змішується.

· **Коефіцієнт розподілу (n-октанол/вода):** Не визначено.

· **В'язкість:**

· **динамічна:**

Не визначено.

· **кінематична при 40 °C:**

100 mm²/s

· **Інша інформація**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

10 Стабільність та реактивність

· **Реактивність** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **Хімічна стабільність**

· **Термічний розпад / умови, яких необхідно уникати:**

Не розпадається при належному застосуванні.

· **Можливість небезпечних реакцій** Реагує з сильними окислювачами.

· **Умови, яких необхідно уникати** Жар, полум'я і іскри.

· **Несумісні матеріали:** Реакції із засобами окислення.

· **Небезпечні продукти розпаду:** Даних за небезпечні продукти розпаду немає.

UA

(продовження на сторінці 5)

паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.12.2015

версія № 1

змінена версія від: 17.12.2015

Торгова назва: **WABCO EaseTec™ M7**

(продовження сторінки 4)

11 Інформація про токсичність

- Інформація про токсичний вплив
- Гостра токсичність:
- Первинна подразнююча дія:
- на шкіру: Частий і тривалий контакт з шкірою може привести до роздратування шкіри.

12 Інформація, що стосується впливів на навколишнє середовище

· Токсичність

- Токсичність для водних організмів:

12001-85-3 Zinknaphthenat	
LC50/96 h	1,53 mg/l (Fish)

- Стійкість і здатність до розкладання

не здатний до швидкого біологічного розщеплення

- Поведінка у навколишньому середовищі:

- Потенціал до біонакопичення Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

- Рухливість у ґрунті Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

- Додаткові екологічні вказівки:

- Загальні вказівки:

шкідливий для водних організмів.

Клас загрози забруднення води 2 (Самостійна класифікація): забруднює воду

Не зливати у ґрунтові води, водойми та каналізацію.

- Результати оцінювання PBT і vPvB

- PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних):

Не застосовується.

- vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):

Не застосовується.

- Інша шкідлива дія Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

13 Вказівки щодо утилізації

- Методи переробки відходів

- Рекомендація:

Не можна утилізувати разом з побутовим сміттям. Не зливати у каналізацію.

Згадані коди відходів є рекомендаціями на основі передбачуваного вживання продукту.

- Неочищені упаковки:

- Рекомендація: Утилізувати згідно з приписами компетентних органів.

14 Інформація щодо транспортування

- Номер ООН

- ADR, RID, ADN, ADN, IMDG, IATA відсутній

- Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН

- ADR, RID, ADN, ADN, IMDG, IATA відсутній

- Клас небезпеки вантажу

- ADR, RID, ADN, ADN, IMDG, IATA

- Клас відсутній

(продовження на сторінці 6)

паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.12.2015

версія № 1

змінена версія від: 17.12.2015

Торгова назва: **WABCO EaseTec™ M7**

(продовження сторінки 5)

· Група упаковки · ADR, RID, ADN, IMDG, IATA	відсутній
· Небезпека для навколишнього середовища:	Не застосовується.
· Спеціальні запобіжні заходи для користувача	Не застосовується.
· Транспортування масових вантажів згідно з Додатком II Конвенції MARPOL 73/78 (Міжнародна конвенція про запобігання забрудненню з суден) та Кодексом IBC (Міжнародний кодекс Міжнародної морської організації щодо будівництва та обладнання суден, які перевозять небезпечні хімічні речовини насипом)	Не застосовується.
· Типові правила ООН (UN "Model Regulation"):	відсутній

15 Нормативна інформація

- **Нормативні положення про безпеку, здоров'я та навколишнє середовище / спеціальні нормативні положення щодо речовини або суміші**
- **Елементи маркування GHS**
Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).
- **Піктограми загроз** відсутній
- **Сигнальне слово** відсутній
- **Вказівки щодо безпеки**
H412 Шкідливий для водних організмів, спричиняє тривалу дію.
- **Оцінка безпечності речовини:** Оцінка безпечності речовини не проводилась.

16 Інші дані

Дані ґрунтуються на сучасному рівні наших знань, проте вони не є гарантією властивостей продукту і не є підставою для договірних правових відносин.

- **Важливі фрази**
H315 Спричиняє подразнення шкіри.
H319 Спричиняє важкі подразнення очей.
H400 Дуже отруйний для водних організмів.
H410 Дуже отруйний для водних організмів і спричиняє тривалу дію.
- **Відділ, який видає паспорт безпеки:**
Сертифікати безпеки були складені в співпраці з екологічною конторою д-ра Райна, консалтинговою і випробувальною компанією (ТОВ), тел. +49 (0)5066-900990.
- **Скорочення і аббревіатури:**
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
Хім. опік шкіри 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

(продовження на сторінці 7)

паспорт безпеки
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 17.12.2015

версія № 1

змінена версія від: 17.12.2015

Торгова назва: WABCO EaseTec™ M7

(продовження сторінки 6)

Подразн. очей 2A: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2A
Водн. гостр. 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1
Водн. гостр. 3: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 3
Водн. хрон. 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1
Водн. хрон. 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

UA