



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

Розділ 1: Ідентифікація речовини/суміші та підприємства/підприємця

1.1. Назва продукту

Торгова назва

Wabco EaseTec M7

№ виробу

1634800008: 1634809908

1.2. Відповідне призначення речовини або суміші

Тип продукту

Суміш

Відповідні визначені сфери застосування

Пластичне мастило

Не підходить для використання в

Даний продукт не може бути використаний в інших застосуваннях, окрім тих, що перераховані в розділі 1, без попереднього звернення за порадою до постачальника.

1.3. Інформація про постачальника паспорта безпеки

SDS створено

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

Постачальник

ZF CV Distribution Germany GmbH & Co. KG

Адреса

Am Lindener Hafen 21

30453 Hannover

Germany

Телефон

+800 438 92226

Контактна особа

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

Електронна пошта

msds.zf-aftermarket@zf.com

1.4. Телефон екстреного виклику

(+49) 89 19 240 Доступно німецькою та англійською мовами

Доступно поза робочим часом

Так



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

Розділ 2: Ідентифікація небезпек

2.1. Класифікація речовини або суміші

Опис

Згідно з наявними даними ця речовина/суміш не відповідає критеріям класифікації.

2.2. Елементи маркування

Додаткова інформація

Сенсибілізуючі компоненти:

Містить похідні тріазолу.

Містить Нафтенат цинку

Може викликати алергічну реакцію.

2.3. Інші небезпеки

Ця суміш не містить жодних речовин, оцінених як PBT або vPvB, у концентрації $\geq 0,1$ %.

Цей продукт не містить жодної речовини в концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 % за масою, включеної до переліку, складеного відповідно до статті 59, пункту 1 Регламенту REACH, через її властивості ендокринного порушення, а також речовин, відомих як такі, що мають ендокринно-руйнівні властивості відповідно до критеріїв, встановлених Делегованим регламентом Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламентом Комісії 2018/605

Тривалий або повторний контакт зі шкірою без належного очищення може закупорювати пори шкіри, приводячи до таких розладів, як жирний вугревийсип/фолікуліт.

Використане мастило може містити шкідливі домішки. Проникнення під високим тиском під шкіру може призводити до серйозних пошкоджень, включаючи місцевий некроз. Проникнення під високим тиском під шкіру може призводити до серйозних пошкоджень, включаючи місцевий некроз.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2
Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

Розділ 3: Склад/інформація про компоненти

3.2. Суміші

Хімічна назва	Номер CAS Номер EC Номер REACH Індексний номер	Концентрація	Класифікація	H-фраза M-фактор гострий M-фактор хронічний	Специфічні граничні концентрації ATE	Примітка
Нафтенат цинку	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 - -		-
Ароматичний амін, алкілований	68411-46-1 270-128-1 01-2119491299-23 -	0,1 - 0,9%	Repr. 2, Aquatic Chronic 3	H361f, H412 - -		-
Похідне триазолу	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 на основі

Консистентне мастило, що містить мінеральні масла високого ступеня очищення і присадки.

Високорафіновані мінеральні оливи і продукти перегонки нафти в нашому продукті містять згідно з IP 346 екстракт диметилсульфоксиду в розмірі менше 3% (вагових) і відповідно до Nota L, додаток VI директиви ЄС 1272/2008 визнані не канцерогенними. Високорафіновані мінеральні оливи і продукти перегонки нафти в нашому продукті містять згідно з IP 346 екстракт диметилсульфоксиду в розмірі менше 3% (вагових відсотків) і відповідно до Nota L/Nota N, додаток VI директиви ЄС 1272/2008 визнані не канцерогенними.

Додаткова інформація про речовину

Повний текст заяв H/EUH, згаданих у цьому розділі, див. у розділі 16.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

Розділ 4: Заходи першої допомоги

4.1. Опис заходів першої допомоги

При наданні першої допомоги слід обов'язково застосовувати належні засоби індивідуального захисту, що відповідають характеру інциденту, отриманим травмам та умовам навколишнього середовища.

Інгаляція

Ніякої медичної допомоги не потрібно за звичайних умов застосування. Якщо симптоми не проходять, зверніться по медичну допомогу.

Контакт зі шкірою

Зняти забруднений одяг Промити уражену ділянку водою, після чого вимити з милом, якщо воно доступне. Якщо подразнення не зникає, зверніться за медичною допомогою.

При використанні устаткування, що працює під високим тиском, може відбутися проникнення продукту під високим тиском під шкіру. Якщо мають місце пошкодження внаслідок застосування високого тиску, особу, що постраждала, слід негайно доставити в лікарню. Не чекайте, поки розвинуться симптоми.

Зверніться по медичну допомогу навіть за відсутності видимих ран.

Контакт з очима

Промийте очі великою кількістю води. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання. Якщо подразнення не проходить, зверніться по медичну допомогу.

Проглочування

Як правило, не вимагає лікування, за винятком випадкового проковтування великих кількостей продукту. Проте, зверніться за консультацією до лікаря.

4.2. Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені

Симптоми: Ознаки і симптоми жирного вугревого сипу/фолікуліту можуть включати утворення чорних гнійників і плям на ділянках шкіри, що піддалися дії.

Прийом всередину може викликати нудоту, блювання і/або діарею.

Про локальний некроз свідчить відстрочений початок болю та ушкодження тканин через кілька годин після ін'єкції.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (ЄС) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Примітки для лікаря: лікувати симптоматично.

Пошкодження в результаті проникнення під високим тиском через шкіру вимагають термінового хірургічного втручання і, у ряді випадків, стероїдної терапії з метою зведення до мінімуму пошкодження тканин і втрати функції. Оскільки вхідні отвори рани невеликі і не відображають серйозності пошкодження тканин, які лежать глибше, може виявитися необхідним хірургічне обстеження з метою визначення ступеня ураження. Слід уникати використання місцевої анестезії і гарячих компресів, оскільки вони можуть викликати додаткове набухання, спазм судин і ішемію. Слід виконати термінову хірургічну декомпресію, очищення рани і видалення чужорідного матеріалу під загальною анестезією, і важливо провести широке обстеження.

Розділ 5: Заходи пожежогасіння

5.1. Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби гасіння

Піна, розбризкувачі або розпилювачі води. Сухі хімічні порошки, діоксидвуглецю, пісок або земля можуть використовуватися лише для гасіння невеликих пожеж.

Непридатні засоби гасіння

Не використовувати водяний струмінь.

5.2. Особливі фактори небезпеки, пов'язані з речовиною або сумішшю

Шкідливі продукти горіння можуть включати:

Складна суміш аерозолів із твердих частинок і крапельок рідини і газів (дим).

Оксид вуглецю може виділятися, якщо відбувається неповне згорання.

Неідентифіковані органічні та неорганічні сполуки.

5.3. Поради для пожежників

Спеціальний захисний одяг для пожежників

Потрібно застосовувати належне захисне обладнання, у тому числі захисні рукавички, стійкі до впливу хімічних речовин. Якщо очікується значний контакт із розлитим продуктом, необхідно застосовувати костюм, стійкий до впливу хімічних речовин. Під час перебування поблизу вогню у замкненому просторі потрібно застосовувати автономний дихальний апарат. Застосовуйте одяг пожежника, ухвалений відповідними стандартами (наприклад, європейським стандартом EN469).

Спеціальні методи пожежогасіння: Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

Розділ 6: Заходи у разі випадкового викиду

6.1. Заходи особистої безпеки, захисне спорядження та надзвичайні заходи

Індивідуальні запобіжні заходи: Уникайте контакту зі шкірою та очима.

6.2. Екологічні запобіжні заходи

Використовуйте відповідний контейнер, щоб запобігти неконтрольованому вивільненню. Запобігайте поширенню або потраплянню в стоки, канали або річки, використовуючи пісок, землю або інші відповідні бар'єри.

6.3. Методи та матеріали для утримання та очищення

Використовуйте відповідний контейнер, щоб запобігти неконтрольованому вивільненню. Запобігайте поширенню або потраплянню в стоки, канали або річки, використовуючи пісок, землю або інші відповідні бар'єри.

6.4. Посилання на інші розділи

Див. розділ 8 ПБЛ для інформації щодо засобів індивідуального захисту. Див. розділ 7 для інформації щодо безпечного поводження. Див. розділ 13 для інформації щодо утилізації.

Розділ 7: Застосування та зберігання

7.1. Запобіжні заходи щодо безпечного використання

Заходи профілактичного поводження

Використовуйте місцеву витяжну вентиляцію, якщо існує ризик вдихання пари, туманів або аерозолів. Використовуйте інформацію, наведену на цьому довідковому листі, якпочаткові дані для оцінки ризику в конкретних умовах, щоб, щоб сприяти вибору відповідних засобів управління

Рекомендації з правил безпеки під час роботи Уникайте тривалого або повторного контакту зі шкірою. Уникайте вдихання пари та/або туману. При роботі з продуктом у барабанах слід працювати в захисному взутті та використовувати належне навантажувально-розвантажувальне устаткування. Утилізуйте належним чином будь-яке забруднене ганчір'я або обтиральний матеріал, щоб уникнути виникнення пожежі.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

7.2. Умови для безпечного зберігання, включаючи несумісні матеріали

Тримайте контейнер щільно закритим у прохолодному, добре вентильованому місці.
Використовуйте контейнери, що мають належне маркування і належним чином закриваються.
Зберігати при температурі навколишнього середовища.

Належний матеріал: Як матеріали контейнерів і футеровки контейнерів використовуйте м'яку сталь або поліетилен високої щільності. Неналежний матеріал: ПВХ.

Рекомендації щодо Вибору Контейнера: Поліетиленові контейнери не слід піддавати дії високих температур зважаючи на можливі деформації.

7.3. Специфічне кінцеве застосування

Не застосовується.

Розділ 8: Контроль впливу/особистий захист

8.1. Підконтрольні параметри

Граничні рівні впливу

Гранично допустимі рівні професійного впливу: Див. таблицю ГДК нижче.
Біологічні граничні значення (BLV): Показники впливу не відомі.

Національні граничні значення професійного впливу

Інгредієнт	Номер CAS Номер EC	Межа впливу ppm / mg/m ³	Джерело	Примітка	Рік
Аерозоль мінеральної оливи	- -	- / 5	США. Граничні порогові величини Американської конференції урядових спеціалістів з промислової гігієни (ACGIH)	TWA (Вдихувана фракція)	-



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

8.2. Контроль експозиції

Відповідні інженерні заходи контролю

Необхідний рівень захисту та тип засобів управління може змінюватися залежно від можливих умов впливу. Виберіть засоби управління, виходячи з оцінки ризику в конкретних умовах.

Відповідні заходи такі: Належна вентиляція для контролю за рівнем концентрацій завислих у повітрі частинок. Там, де матеріал нагрівається, розпилюється або утворює туман, існує більша висока ймовірність наявності матеріалу в повітрі робочої зони.

Визначити правила техніки безпеки, а також процедури забезпечення контролю.

Ознайомити працівників із правилами поведінки з небезпечними речовинами та заходами контролю, що стосуються звичайної роботи, пов'язаної з цим продуктом.

Забезпечити належний вибір, перевірку та технічне обслуговування устаткування, яке використовується для контролю за зовнішнім впливом, наприклад засоби індивідуального захисту та вентиляційні системи на місцях роботи.

Перед введенням в дію аботехнічним обслуговуванням обладнання систему перевести на знижену потужність.

Зберігати стічні води у герметичних ємностях для подальшої утилізації або переробки.

Неухильно дотримуватися належних правил особистої гігієни, наприклад мити руки після роботи з матеріалом, перед вживанням їжі та напоїв і/або курінням. Регулярно прати робочий одяг і засоби індивідуального захисту, щоб видалити забруднюючі речовини. Утилізувати забруднений одяг і взуття, що не підлягають очищенню. Підтримувати належний порядок у приміщеннях.

У зв'язку з напівтвердою консистенцією утворення туману і пилу маловірогідне.

Індивідуальне захисне обладнання необхідно, щоб індивідуальні засоби захисту (ІЗЗ) задовольняли вимоги рекомендованих національних стандартів. Перевірте спільно з постачальниками ІЗЗ.

Символи засобів індивідуального захисту



Захист очей/обличчя

Якщо в процесі роботи з матеріалом є вірогідність його розбризкування й потрапляння в очі, рекомендується використовувати захисні окуляри. Схвалено відповідно до стандарту ЄС EN166.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

Захист рук

Там, де можливий контакт продукту з руками, належний хімічний захист може забезпечити використання рукавичок, які задовольняють вимоги відповідних стандартів (наприклад, в Європі: EN374, в США: F739), та які виготовлені із наведених нижче матеріалів: Рукавички з ПВХ, неопренового або нітрильного каучуку. Придатність і термін служби рукавичок залежить від особливостей використання, наприклад, від частоти і тривалості контакту, хімічної стійкості матеріалу рукавичок, товщини матеріалу, здатності не обмежувати руху кисті. Обов'язково проконсультуйтеся у постачальника рукавичок. Забруднені рукавички необхідно замінити на нові. Особиста гігієна є ключовим елементом ефективного догляду за шкірою рук. Рукавички слід надягати тільки на чисті руки. Після використання рукавичок руки слід ретельно вмити і висушити. Рекомендується нанести зволожувач, що не містить парфумів. За тривалого контакту рекомендовано використовувати рукавички, час розриву яких становить більш ніж 240 хвилин (переважно більш ніж 480 хвилин), якщо такі є. Для короткотривалого захисту або захисту від бризок рекомендовано використовувати такі само рукавички, але в разі відсутності рукавичок, що забезпечують вказаний ступінь захисту, можна використовувати рукавички з меншим часом розриву за умови дотримання належного режиму експлуатації та заміни. Товщина рукавичок не дає змоги точно прогнозувати ступінь стійкості рукавичок до впливу хімічних речовин, оскільки вона залежить від точного складу матеріалу рукавичок. Товщина рукавиць має бути більшою за 0,35 мм залежно від виробника та моделі.

Інший захист шкіри

У спеціальних засобах захисту шкіри, крім звичайного робочого одягу, зазвичай немає потреби. Згідно правилам належної практики охорони праці, слід надягати стійкі до дії хімічних речовин рукавички.

Захист дихання

Ніяких засобів захисту органів дихання за звичайних умов застосування не потрібно. Згідно належній практиці промислової гігієни, необхідно здійснити заходи щодо запобігання вдихання матеріалу.

Якщо технічні засоби не здатні підтримувати концентрацію частинок в повітрі на рівні, що забезпечує захист здоров'я працівника, виберіть протигази, які відповідають певним умовам експлуатації та відповідають вимогам відповідного законодавства. Перевірте разом з постачальником протигазів. Якщо фільтруючі протигази придатні для умов застосування, виберіть відповідну комбінацію маски і фільтру. Виберіть фільтр, що підходить для суміші органічних газів, парів та частинок [тип A / тип P, точка кипіння > 65 ° C (149 ° F)].

Розділ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Фізичний стан

Напівтвердий при кімнатній температурі.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

Колір

Світло-коричневий.

Запах

Слабкий вуглеводневий

Поріг запаху

Недоступно.

Температура плавлення / застигання

Не застосовується.

Температура кипіння або початкова температура кипіння та діапазон кипіння

Недоступно.

Легкозаймистість

Не застосовується (тверді речовини, гази); не класифікується як легкозаймисте, але може горіти (рідини).

Нижня і верхня межа вибуху

Типовий: 1 %; Типовий: 10 %

Температура спалаху

Не застосовується.

Температура самозаймання

> 320 °C

Температура розкладання

Недоступно.

pH

Недоступно.

Кінематична в'язкість

11 mm²/s (100 °C) [ASTM D445]

100 mm²/s (40.0 °C) [ASTM D445]

Динамічна в'язкість

Недоступно.

Розчинність

Незначний (вода); відсутні дані (інші розчинники)

Коефіцієнт розподілу н-октанол/вода

> 6 (на онові інформації про подібні продукти)



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

Парціальний тиск пари

< 0.5 Pa (20 °C) [Оціночні значення.]

Густина та/або відносна густина

900 kg/m³ (15.0 °C)

Відносна густина

0.900 (15 °C)

Відносна густина пари

> 1 [Оціночні значення.]

Швидкість випаровування

Недоступно.

Вибухові властивості

Не застосовується.

Окиснювальні властивості

Недоступно.

Характеристики частинок

Недоступно.

9.2. Інша інформація

Температура краплепадіння: 180 °C (IP 396)

Провідність: Не очікується, що цей матеріал накопичуватиме електростатичний заряд.

Поверхневий натяг: Недоступно

Розділ 10: Стійкість і реактивність

10.1. Реактивність

Цей продукт не становить жодної реактивної небезпеки, окрім тієї, що зазначена в наступному підпункті.

10.2. Хімічна стабільність

Стабільний. За умов належного поводження та зберігання небезпечних реакцій не очікується.

10.3. Можливість виникнення небезпечних реакцій

Реагує із сильними окислювачами.

10.4. Умови, яких слід уникати

Екстремальні температури та пряме сонячне світло.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2
Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

10.5. Несумісні матеріали

Реагує із сильними окислювачами.

10.6. Небезпечні продукти розпаду

Розкладання не відбувається за умови зберігання та застосування відповідно до вимог.

Розділ 11: Токсикологічна інформація

11.1. Інформація щодо токсичного впливу

Гостра токсичність

На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані

Назва продукту / речовини Номер CAS / EC	Опис дози	Значення / доза	Шлях впливу	Дослідні тварини	Примітки
Wabco EaseTec M7 -	LD50	> 5000 mg/kg	Перорально	Щур	Низька токсичність На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані
Wabco EaseTec M7 -	LD50	> 5000 mg/kg	Шкірний.	Кролик	Низька токсичність На підставі наявних даних критерії класифікації не виконуються
Wabco EaseTec M7 -	-	-	-	-	На підставі наявних даних критерії класифікації не виконуються

Корозія/роздратування шкіри

Викликає легке подразнення шкіри. Тривалий або повторний контакт зі шкірою без належного очищення може закупорювати пори шкіри, приводячи до таких розладів, як жирний вугревий сип/фолікуліт.

На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані

Серйозне ушкодження/роздратування очей

Викликає легке подразнення очей.

На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

Респіраторна або шкірна сенсibilізація

Не є шкірним сенсibilізатором.

На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані

Містить похідні тріазолу. Може викликати алергічну шкірну реакцію у чутливих осіб.

Мутагенність зародкових клітин

На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані

Карценогенність

На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані

Продукт містить мінеральні масла таких типів, для яких була виявленавідсутність канцерогенності в дослідженнях на тваринах при нанесенні масел на шкіру. Мінеральні масла високого ступеня очищення не класифікуються як канцерогенні Міжнародним Агентством по Дослідженню Раку (IARC).

Репродуктивна токсичність

На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані

СТОТ-одиначне опромінення

На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані

СТОТ-повторне впливання

На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані

Небезпека аспірації

На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані

Шляхи впливу

Контакт зі шкірою та очима є основними шляхами впливу, хоча вплив може також відбутися внаслідок випадкового проковтування.

11.2. Інформація про інші небезпеки

Властивості, що порушують ендокринну систему

Речовина/суміш не містить компонентів, що мають властивості ендокринних деструкторів відповідно до статті 57(f) REACH або Делегованого регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 чи Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605 на рівнях 0,1% або вище.

Інша інформація

Використане мастило може містити шкідливі домішки, які накопичилися в процесі використання. Концентрація таких шкідливих домішок залежить від особливостей використання, і вони можуть становити небезпеку для здоров'я і для навколишнього середовища при утилізації матеріалу. Зі ВСІМА використаними мастилами треба поводитися, дотримуючись обережності, і слід, наскільки можливо, уникати їх контакту зі шкірою.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2
Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

Розділ 12: Екологічна інформація

12.1. Токсичність

Гостра токсичність для риб

Назва продукту / речовини Номер CAS / EC	Тип вимірювання	Значення / результат	Тривалість впливу	Вид	Примітка
Wabco EaseTec M7 -	LL/EL/IL50	> 100 mg/l	96 hr	Риба	Практично нетоксичний. На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані

Гостра токсичність для водоростей

Назва продукту / речовини Номер CAS / EC	Тип вимірювання	Значення / результат	Вид	Примітка
Wabco EaseTec M7 -	LL/EL/IL50	> 100 mg/l	Водорості.	Практично нетоксичний. На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані

Гостра токсичність для ракоподібних

Назва продукту / речовини Номер CAS / EC	Тип вимірювання	Значення / результат	Вид	Примітка
Wabco EaseTec M7 -	LL/EL/IL50	> 100 mg/l	Daphnia magna	Практично нетоксичний. На підставі наявних даних критерії класифікації не виконуються

Хронічна токсичність

На підставі наявних даних критерії класифікації не виконані



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (ЄС) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

12.2. Стійкість та здатність до розпаду

Не є легкобіодеградованим.

Основні компоненти, по своїй суті, піддаються біологічному розкладу, алепродукт містить інгредієнти, які можуть бути стійкими в навколишньомусередовищі.

12.3. Біоаккумулятивний потенціал

Містить інгредієнти, які можуть накопичуватися в біологічних тканинах.

12.4. Мобільність у ґрунті

Мобільність

Плаває на поверхні води.

12.5. Результати оцінки PBT та vPvB

Результати оцінки PBT та vPvB

Ця суміш не містить жодних речовин, оцінених як PBT або vPvB, у концентрації $\geq 0,1$ %.

12.6. Ендокринні руйнівні властивості

Цей продукт не містить жодної речовини в концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 % за масою, включеної до переліку, складеного відповідно до статті 59, пункту 1 Регламенту REACH, через її властивості ендокринного порушення, а також речовин, відомих як такі, що мають ендокринно-руйнівні властивості відповідно до критеріїв, встановлених Делегованим регламентом Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламентом Комісії 2018/605

12.7. Інші шкідливі впливи

Не сприяє руйнуванню озоносфери, утворенню фотохімічного озону або глобальному потеплінню. Продукт є сумішшю нелетких компонентів, за умов нормального використання не спричиняє суттєвих викидів у повітря.

Малорозчинна суміш.

Спричиняє фізичне забруднення водних істот.

Якщо не зазначено інше, наведені дані стосуються продукту в цілому, а не окремих компонентів.

Мінеральна олива не викликає хронічної інтоксикації водних істот у концентраціях, що не перевищують 1 мг/л.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2
Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

Розділ13: Заходи щодо утилізації

13.1. Методи утилізації відходів

Питання щодо утилення

Регенеруйте або повторно використайте, якщо можливо. Відповідальність за визначення токсичності та фізичних властивостей прод уктів, що виділяються, вибір рішення про спосіб сортування відходів і методи їх утилізації у відповідність із чинними в цьому випадку нормативними актами лежить на виробнику, чії відходи необхідно утилізувати. Прийміть заходи проти забруднення відходами ґрунту та ґрунтових вод та проти скидання в навколишнє середовище.

Не скидайте у водне середовище, у стоки і водотоки. Не скидайте нижній шар води в резервуарі, дозволяючи йому витекти в ґрунт. Це призведе до забруднення ґрунту і підземних вод. Відходи, які утворилися в результаті вилливу або прибирання резервуару ,потрібно утилізувати відповідно до чинних нормативних актів, найкращечерез визнаного збирача або підрядчика. Правомочність збирача аборіядчика необхідно з'ясувати заздалегідь. MARPOL - див. Міжнародна конвенція із запобігання забруднення з суден (MARPOL 73/78), яка забезпечує технічні аспекти контролю забруднення з суден.

Пакування

Утилізуйте відповідно до чинних нормативних актів, найкраще черезвизнаного збирача або підрядчика. Правомочність збирача аборіядчиканеобхідно з'ясувати заздалегідь. Утилізацію необхідно проводити відповідно до законів і нормативнихактів, що діють у цьому регіоні, країні і адміністративній одиниці.

Код відходів	Опис відходів
12 01 12*	spent waxes and fats

Зверніть увагу – зірочка (*) біля коду означає, що це НЕБЕЗПЕЧНІ ВІДХОДИ.

Інше

Утилізуйте відповідно до чинних нормативних актів, найкраще черезвизнаного збирача або підрядчика. Правомочність збирача аборіядчиканеобхідно з'ясувати заздалегідь. Утилізацію необхідно проводити відповідно до законів і нормативнихактів, що діють у цьому регіоні, країні і адміністративній одиниці.

Розділ14: Інформація щодо транспортування

14.1. Номер ООН

Не регламентується.

14.2. Власне найменування для перевезення за ООН

Не застосовується



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

14.3. Клас(и) небезпеки під час перевезення

Етикетка

Не регламентується.

Клас ADR / RID

Не регламентується.

Клас IMDG

Не регламентується.

Клас IATA

Не регламентується.

Клас ADN

Не регламентується.

14.4. Група пакування

Не регламентується.

14.5. Небезпека для навколишнього природного середовища

Не регламентується.

IMDG Морський забруднювач

Не регламентується.

14.6. Особливі запобіжні заходи для користувача

Спеціальні застереження: Зверніться до розділу 7, Зберігання та транспортування, для ознайомлення із спеціальними застереженнями, з якими користувач має бути ознайомлений або матиме потребу відповідати вимогам у разі транспортування.

14.7. Морський транспорт згідно з інструментами ІМО

Правила MARPOL застосовні до морських перевезень у вигляді насипного вантажу.

Розділ 15: Нормативно-правова інформація

15.1. Безпека, охорона здоров'я та навколишнього середовища / нормативи для даної речовини або суміші

Національні регламенти

Дані відсутні

Інші регламенти, обмеження та правові норми

Інформація регуляторних органів не претендує на вичерпність. Цього матеріалу можуть стосуватися також інші регуляторні вимоги.



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Підкоряється Правилу ЄС (EC) №.
1907/2006 (REACH), Додаток II №.
2020/878

Номер версії: 2

Дата видачі: 2026-05-29

Wabco EaseTec M7

15.2. Оцінка хімічної безпеки

Дані відсутні

Розділ 16: Інша інформація

Значення фрази

Skin Sens. 1B - Сенсibilізація шкіри, категорія небезпеки 1, підкатегорія 1A

Eye Irrit. 2 - Подразнення очей, категорія небезпеки 2

Aquatic Chronic 2 - Небезпечно для водного середовища — хронічна небезпека, категорія 2

Skin Corr. 1B - Корозія шкіри, категорія небезпеки 1A

Skin Sens. 1A - Сенсibilізація шкіри, категорія небезпеки 1

Eye Dam. 1 - Серйозне ушкодження очей, категорія небезпеки 1

Aquatic Chronic 1 - Небезпечно для водного середовища — хронічна небезпека, категорія 1

Repr. 2 - Репродуктивна токсичність, категорія небезпеки 2

Aquatic Chronic 3 - Небезпечно для водного середовища — хронічна небезпека, категорія 3

H314 Викликає сильні опіки шкіри та пошкодження очей.

H317 Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

H318 Викликає серйозне пошкодження очей.

H319 Викликає сильне подразнення очей.

H361f Підозрюється, що пошкоджує репродуктивну функцію.

H410 Дуже токсично для водних організмів з довготривалими наслідками.

H411 Токсично для водних організмів з довготривалими наслідками.

H412 Шкідливо для водних організмів з довготривалими наслідками.

Інше

Додаткова інформація

Цей паспорт безпеки застосовується лише до продукції в оригінальній упаковці та з оригінальним маркуванням. Інформація, що міститься в ньому, не може бути відтворена або змінена без нашого письмового дозволу. Передача цього документа дозволяється лише в обсязі, передбаченому законодавством. Будь-яке подальше, зокрема публічне, розповсюдження (наприклад, через Інтернет) без нашого письмового дозволу заборонено. Ми надаємо нашим клієнтам оновлені паспорти безпеки відповідно до законодавчих вимог. Клієнт несе відповідальність за передачу паспортів безпеки та всіх змін до них своїм клієнтам, працівникам та іншим користувачам продукції відповідно до вимог законодавства. Ми не несемо відповідальності за актуальність паспортів безпеки, отриманих користувачами від третіх осіб. Вся інформація і вказівки в цьому паспорті безпеки підготовлені на основі наявних знань і відповідають рівню техніки на дату випуску. Надана інформація описує продукт з точки зору необхідних заходів безпеки та не є гарантією властивостей або придатності для конкретного випадку і не створює договірних правовідносин. Наявність паспорта безпеки для певної юрисдикції не означає, що імпорт або використання в цій юрисдикції дозволені законодавством. За додатковою інформацією звертайтеся до відповідального менеджера з продажу або уповноваженого дилера.