

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/ предприятието

### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

Номер на артикула: 03.9901-66xx.x/7066xx

UFI: 6C00-60K6-500P-G4K8

### 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Няма налични други важни сведения.

Приложение на веществото / на приготвянето Хидравлична течност

### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

#### Производител/доставчик:

Continental Aftermarket & Services GmbH

Sodener Straße 9

D-65824 Schwalbach am Taunus

Tel: +49-6196-87-0

#### Даващо информация направление:

Gefahrstoffmanagement Konzern, Zentrales Materiallabor

ate.sicherheit@contiautomotive.com

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи:

УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов”

02 9154 213 спешна помощ

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008



GHS08 опасност за здравето

Регр. 2 H361d Предполага се, че уврежда плода.

### 2.2 Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

Пиктограми за опасност GHS08

Сигнална дума Внимание

#### Определящи опасността компоненти за етикетиране:

Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate

#### Предупреждения за опасност

H361d Предполага се, че уврежда плода.

#### Препоръки за безопасност

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.

P201 Преди употреба се снабдете със специални инструкции.

P202 Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.

P308+P313 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.

P405 Да се съхранява под ключ.

P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/ националните/международните разпоредби.

(продължение на стр.2)

**Търговско наименование: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

**2.3 Други опасности**

**Резултати от оценката на PBT и vPvB**

**PBT:** неприложимо

**vPvB:** неприложимо

*(продължение от стр.1)*

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**

**3.2 Смеси**

**Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

**Опасни съставни вещества:**

|  |   |       |
|--|---|-------|
| CAS: 30989-05-0<br>EINECS: 250-418-4<br>Reg.nr.: 01-2119462824-33-XXXX                             | Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate<br>Repr. 2, H361d  | <70%  |
| EO номер: 907-996-4<br>Reg.nr.: 01-2119531322-53-XXXX<br>01-2119475115-41-XXXX<br>01-2119475107-38 | Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol<br>Eye Dam. 1, H318<br>специфични граници на концентрация:<br>Eye Dam. 1;H318: C ≥ 30 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 20 % ≤ C < 30 % | <15%  |
| CAS: 110-97-4<br>EINECS: 203-820-9<br>Reg.nr.: 01-21194754444-34-XXXX                              | диизопропаноламин<br>Eye Irrit. 2, H319   | <2%   |
| CAS: 111-46-6<br>EINECS: 203-872-2<br>Reg.nr.: 01-2119457857-21                                    | 2,2'-оксидиетанол диетиленгликол<br>Acute Tox. 4, H302  | <2%   |
| CAS: 111-77-3<br>EINECS: 203-906-6<br>Reg.nr.: 01-2119475100-52-XXXX                               | 2-(2-метоксиетокси)етанол<br>Repr. 2, H361d   | <0,5% |

**SVHC**

Не съдържа някоя или < 0,1 % SVHC съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), член 57.

**Допълнителни указания:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**

**4.1 Описание на мерките за първа помощ**

**Общи указания:** Сменете замърсените дрехи и обувки.

**След вдишване:**

Подаване на чист въздух или кислород; ползуване на лекарска помощ.

При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

**След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

**След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

**След поглъщане:**

Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.

Превеждане за лечение от лекар.

**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични други важни сведения.

*(продължение на стр.3)*

Търговско наименование: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

**4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

(продължение от стр.2)

Няма налични други важни сведения.

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

**5.1 Средства за гасене на пожар**

**Подходящи гасящи средства:**

Диспергирана водна струя

Огнегасящ прах

Пяна

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

**5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Може да бъде освободен в случай на пожар: CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>.

**5.3 Съвети за пожарникарите**

**Специални защитни средства:**

Носене на независим от околния въздух респиратор.

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

**Други данни**

Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.

**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

**6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.

Осигуряване на достатъчно проветрение.

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

**6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество).

Събраният материал да се отстрани съгласно предписанията.

**6.4 Позоваване на други раздели**

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

**РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение**

**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

**Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**

Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

**7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

**Съхранение:**

**Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**

Съхранявайте на хладно и сухо място.

Съхранение при стайна температура.

**Указания при общо съхранение:**

Да се съхранява отделно от вода.

Да се съхранява отделно от хранителни продукти.

**Други данни относно условията в складовете:**

Препоръчителна температура на съхранение: 10°C- 35°C

Продуктът е хигроскопичен.

Да се съхранява на сухо място.

Резервоарът да се държи плътно затворен.

(продължение на стр.4)

**Търговско наименование: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

**Клас за съхранение:** 10 горими течности.

*(продължение от стр.3)*

**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

**РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**

**8.1 Параметри на контрол**

|  |  |
|--|--|
| <b>Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:</b> |  |
| <b>111-46-6 2,2'-оксидиетанол диетиленгликол</b>   |  |
| WEEL (US)  | Гранични стойности 8 часа: 10 мг/м <sup>3</sup>                    |
| <b>111-77-3 2-(2-метоксиетокси)етанол</b>  |  |
| TLV (BG)   | Гранични стойности 8 часа: 50,1 мг/м <sup>3</sup> , 10 ppm<br>Кожа |
| IOELV (EU)   | Гранични стойности 8 часа: 50,1 мг/м <sup>3</sup> , 10 ppm<br>Skin |

**8.2 Контрол на експозицията**

**Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.

**Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**

**Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Следва да се съблюдават обичайните предохранителни мерки при работа с химикали.

Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.

Да се избягва допир с очите и кожата.

**Защита на дихателните пътища**

Дихателна защита, необходима в случай на отделяне на пари / аерозоли.

Използвайте филтър за твърди частици със среден капацитет на задържане на твърди и течни частици (например EN 143 или 149, тип P2 или FFP2).

**Защита на ръцете**

Материалът на ръкавицата трябва да е непропусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

**Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители.

**Време за проникване на материала за ръкавици**

Бутилов каучук (бутилова гума): време на пробиване 480 минути; Минималната дебелина на слоя: 0.7 mm

NBR (Витон): време на пробиване 30 мин; Минималната дебелина на слоя: 0.4 mm

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

**Защита на очите/лицето** Защитни очила

**Защита на тялото:** Защитно работно облекло

**Контрол на експозицията на околната среда** Виж раздел 6 и 7.

**Мерки за управление на риска**

Използване на индустриален обект в затворен процес с случайни контролирани експозиции или процеси с еквивалентни условия на задържане

1 до 3 промени на въздуха на час (90% ефективност) - основен стандарт за обща вентилация максимум 8 ч. продължителност на експозиция на ден максимум 40 ° C температура на процеса

Използване на функционални течности в малки устройства 5 до 10 промени на въздуха на час (70% ефективност) - добър стандарт на контролирана вентилация

максимум 8 ч. продължителност на експозицията на ден

максимум 40 ° C температура на процеса

**Търговско наименование: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

*(продължение от стр.4)*

**РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

**Общи данни**

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>Цвят</b>  | кехлибарено                         |
| <b>Мирис:</b>  | специфично за продукта              |
| <b>Граница на мириса:</b>  | Не е определено.                    |
| <b>Точка на топене/точка на замръзване:</b>                                | не е определено                     |
| <b>Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене</b>    | 271 °C (ASTM D1120)                 |
| <b>Запалимост</b>  | неприложимо                         |
| <b>Долна и горна граница на експлозивност</b>                              |                                     |
| <b>Долна:</b>  | Не е определено.                    |
| <b>Горна:</b>  | Не е определено.                    |
| <b>Пламна температура</b>  | 137,5 °C (DIN EN 22719; ISO 2719)   |
| <b>Температура на възпламеняване:</b>                                      | 230 °C (DIN 51794)                  |
| <b>температура на разпадане:</b>   | Не е определено.                    |
| <b>pH при 20 °C</b>  | 7,7 (50 %(м))                       |
| <b>Вискозитет:</b>   |                                     |
| <b>Кинематичен вискозитет при 23 °C</b>                                    | 11,5 mm <sup>2</sup> /s (ASTM D445) |
| <b>динамичен:</b>  | Не е определено.                    |
| <b>Вода:</b>   | напълно смесимо                     |
| <b>Коефициент на разпределение n-октанол/ вода (логаритмична стойност)</b> | Не е определено.                    |
| <b>Налягане на парите при 20 °C:</b>                                       | 1 гаПа                              |
| <b>Плътност и/или относителна плътност</b>                                 |                                     |
| <b>Плътност при 20 °C:</b>   | 1,06 г/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)  |
| <b>Относителна плътност</b>  | Не е определено.                    |
| <b>Плътност на парите</b>  | Не е определено.                    |

**9.2 Друга информация**

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| <b>Външен вид:</b>  | Няма налични други важни сведения. |
| <b>Форма:</b>   | течно                              |
| <b>Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността</b> |                                    |
| <b>Температура на samozапалване:</b>  | Продуктът не е samozапалим.        |
| <b>Експлозивни свойства:</b>  | Продуктът не е взривоопасен.       |
| <b>Промяна на състоянието</b>   |                                    |
| <b>Скорост на изпаряване</b>  | Не е определено.                   |

**Информация във връзка с класовете на физична опасност**

|  |        |
|--|--------|
| <b>Експлозивни</b>   | отпада |
| <b>Запалими газове</b>   | отпада |
| <b>Аерозоли</b>  | отпада |
| <b>Оксидиращи газове</b>   | отпада |
| <b>Газове под налягане</b>   | отпада |
| <b>Запалими течности</b>   | отпада |
| <b>Запалими твърди вещества</b>                                      | отпада |
| <b>Самоактивниращи се вещества и смеси</b>                           | отпада |
| <b>Пирофорни течности</b>  | отпада |
| <b>Пирофорни твърди вещества</b>                                     | отпада |
| <b>Самонагряващи се вещества и смеси</b>                             | отпада |
| <b>Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода</b> | отпада |
| <b>Оксидиращи течности</b>   | отпада |
| <b>Оксидиращи твърди вещества</b>                                    | отпада |
| <b>Органични пероксиди</b>   | отпада |

*(продължение на стр.6)*

дата на отпечатване: 15.12.2022

Номер на версията 2

преработено на: 01.12.2022

**Търговско наименование: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

*(продължение от стр.5)*

**Вещества или смеси, корозивни за метали** отпада  
**Десенсибилизирани експлозивни** отпада

**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

**10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.

**10.2 Химична стабилност**

**Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**

Няма разлагане при надлежно съхранение и манипулиране

Няма разлагане при използване по предназначение

**10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.

**10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.

**10.5 Несъвместими материали:** Силни оксиданти

**10.6 Опасни продукти на разпадане:**

Въглероден окис и въглероден двуокис

Азотни окиси (NOx)

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

**11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**

**Остра токсичност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**

**30989-05-0 Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate**

|          |      |                                |
|----------|------|--------------------------------|
| Орално   | LD50 | >2.000 мг/кг (плъх) (OECD 401) |
| Дермално | LD50 | >2.000 мг/кг (плъх) (OECD 402) |

|          |      |                                |
|----------|------|--------------------------------|
| Орално   | LD50 | >2.000 мг/кг (плъх) (OECD 401) |
| Дермално | LD50 | 8.000 мг/кг (заек)             |

**Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol**

|          |      |                     |
|----------|------|---------------------|
| Орално   | LD50 | >5.000 мг/кг (плъх) |
| Дермално | LD50 | >3.000 мг/кг (заек) |

|          |      |                     |
|----------|------|---------------------|
| Орално   | LD50 | >5.000 мг/кг (плъх) |
| Дермално | LD50 | >5.000 мг/кг (заек) |

**110-97-4 диизопропаноламин**

|          |      |                                |
|----------|------|--------------------------------|
| Орално   | LD50 | >2.000 мг/кг (плъх) (OECD 401) |
| Дермално | LD50 | 8.000 мг/кг (заек)             |

|          |      |                     |
|----------|------|---------------------|
| Орално   | LD50 | >5.000 мг/кг (плъх) |
| Дермално | LD50 | >5.000 мг/кг (заек) |

**111-46-6 2,2'-оксидиетанол диетиленгликол**

|          |      |                     |
|----------|------|---------------------|
| Орално   | LD50 | >5.000 мг/кг (плъх) |
| Дермално | LD50 | >5.000 мг/кг (заек) |

|          |      |                                |
|----------|------|--------------------------------|
| Орално   | LD50 | >5.000 мг/кг (заек) (OECD 401) |
| Дермално | LD50 | >5.000 мг/кг (заек) (OECD 402) |

**111-77-3 2-(2-метоксиетокси)етанол**

|          |      |                                 |
|----------|------|---------------------------------|
| Орално   | LD50 | >5.000 мг/кг (mouse) (OECD 401) |
| Дермално | LD50 | >5.000 мг/кг (заек) (OECD 402)  |

**Корозивност/дразнене на кожата**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Мутагенност на зародишните клетки**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Канцерогенност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Токсичност за репродукцията**

Предполага се, че уврежда плода.

*(продължение на стр.7)*

**Търговско наименование: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

*(продължение от стр.6)*

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Опасност при вдишване**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**11.2 Информация за други опасности**

**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

**Акватична токсичност:**

|      |                  |
|------|------------------|
| LC50 | >100 мг/L (риба) |
|------|------------------|

**30989-05-0 Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate**

|      |  |
|------|--|
| EC50 | >100 мг/л (водорасли) (72 ч.)<br>>100 мг/л (Водни бълхи) (48 ч.) |
| LC50 | >100 мг/L (риба) (96 ч.)   |

**Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol**

|      |   |
|------|---|
| EC50 | >100 мг/л (водорасли)   |
| LC50 | >100 мг/L (Водни бълхи)<br>>100 мг/L (риба) (DIN 38412 96 ч.) |

**110-97-4 диизопропаноламин**

|                 |  |
|-----------------|--|
| EC50 (статично) | >100 мг/л (водорасли) (72 ч.)<br>>100 мг/л (Водни бълхи) (92/69/EWG 48 ч.) |
| LC50 (статично) | >100 мг/L (риба) (OECD 203 96 ч.)  |

**111-46-6 2,2'-оксидиетанол диетиленгликол**

|      |   |
|------|---|
| EC50 | >100 мг/л (водорасли)<br>>100 мг/л (Водни бълхи) (DIN 38412 T.11) |
| LC50 | >100 мг/L (риба) (96 ч.)  |

**111-77-3 2-(2-метоксиетокси)етанол**

|                 |  |
|-----------------|--|
| EC50            | >100 мг/л (водорасли)<br>>100 мг/л (Водни бълхи) |
| LC50 (статично) | >100 мг/L (риба)                                 |

**12.2 Устойчивост и разградимост** Отделните компоненти се елиминират добре из водата.

**12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.

**12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.

**12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**

**PBT:** неприложимо

**vPvB:** неприложимо

**12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

**12.7 Други неблагоприятни ефекти**

**Други екологични указания:**

**Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

дата на отпечатване: 15.12.2022

Номер на версията 2

переработено на: 01.12.2022

**Търговско наименование: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

(продължение от стр.7)

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците****13.1 Методи за третиране на отпадъци**

Изхвърлянето трябва да се основава на съответните държавни и местни закони и разпоредби, а процесът на изхвърляне трябва да избягва замърсяване.

**Препоръка:**

Следва при спазване на предписанията за специалните отпадъци след предварителна обработка да бъде предадено на разрешена за целта инсталация за изгаряне на специални отпадъци.

**Европейски каталог на отпадъците**

|           |  |
|-----------|--|
| 16 00 00  | ОТПАДЪЦИ, НЕУПОМЕНАТИ НА ДРУГО МЯСТО В СПИСЪКА   |
| 16 01 00  | излезли от употреба превозни средства от различни видове транспорт (включително извънпътна техника) и отпадъци от разкомплектоване на излезли от употреба превозни средства и части от ремонт и поддръжка (с изключение на 13, 14, 16 06 и 16 08 |
| 16 01 13* | спирачни течности  |

**Непочистени опаковки:****Препоръка:**

Неподлежащи на почистване опаковки следва да се отстраняват както самото вещество.

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**

**14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**  
ADR, IMDG, IATA отпада

**14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**  
ADR, IMDG, IATA отпада

**14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**  
ADR, IMDG, IATA клас отпада

**14.4 Опаковъчна група**  
ADR, IMDG, IATA отпада

**14.5 Опасности за околната среда:** неприложимо

**14.6 Специални предпазни мерки за потребителите** неприложимо

**14.7 Морски транспорт на товари в**  
**насипно състояние съгласно инструменти**  
**на Международната морска организация** неприложимо

**UN "Model regulation":** отпада

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**

**15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство**  
**относно безопасността, здравето и околната среда**  
**РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение: 3, 54

**Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни**  
**вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

(продължение на стр.9)



дата на отпечатване: 15.12.2022

Номер на версията 2

переработено на: 01.12.2022

**Търговско наименование: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1***(продължение от стр.8)***РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148****Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ**  
(Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между**  
**Общността и трети страни в областта на прекурсорите**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Национални предписания:****Указания за ограничаване на работата:**

Да се спазва ограничението за работа за бременни и кърмачки.

**Други разпоредби, ограничения и Забранителни разпоредби****Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес**

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

**Съществени утайки**

H302 Вреден при поглъщане.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H361d Предполага се, че уврежда плода.

**Препоръчано ограничаване на приложението**

Само за индустриална или стопанска употреба.

**Издаващо листа с данни направление:**

Gefahrstoffmanagement Konzern

ate.sicherheit@contiautomotive.com

**Дата на предишна версия:** 01.05.2020**Съкращения и акроними:**

ADR: Accord relatif au transport international 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

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1

Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2

**Източници**<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/><http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory>*(продължение на стр.10)*



**Информационен лист за безопасност**  
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 15.12.2022

Номер на версията 2

преработено на: 01.12.2022

**Търговско наименование: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

*(продължение от стр.9)*

<http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances>

[http://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/de/Downloads/CLP-VO/CLP\\_VO\\_Anhang\\_VI\\_Tabelle\\_3\\_2.pdf](http://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/de/Downloads/CLP-VO/CLP_VO_Anhang_VI_Tabelle_3_2.pdf)

\* Данни, променени спрямо предишната версия.

BG