



# Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 18.05.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 01.05.2020

## 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1 Produkta identifikators

**Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

**Artikula numurs:** 03.9901-66xx.x/7066xx

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

### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Vielas/ preparāta pielietojums** hidrauliskais šķidrums

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### Ražotājs/ piegādātājs:

Continental Aftermarket & Services GmbH

Sodener Straße 9

D-65824 Schwalbach am Taunus

Tel: +49-69-7603-11

Fax: +49-69-761061

#### Informācijas sniedzējs:

Gefahrstoffmanagement Konzern, Zentrales Materiallabor

ate.sicherheit@contiautomotive.com

### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038,

phone number +371 67042473.

## 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**



GHS08 bīstamība veselībai

Repr. 2 H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

### 2.2 Etiķetes elementi

**Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

**Bīstamības piktogrammas** GHS08

**Signālvārds** Brīdinājums

#### Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

Tris [2- [2- (2-metoksietoksi) etoksi] etil] ortoborāts

#### Bīstamības apzīmējumi

H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

#### Drošības prasību apzīmējums

- |           |   |
|-----------|---|
| P101      | Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. |
| P102      | Sargāt no bērniem.  |
| P103      | Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti.   |
| P201      | Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.   |
| P202      | Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.  |
| P280      | Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.                                       |
| P308+P313 | Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību.  |
| P405      | Glabāt slēgtā veidā.  |

(Turpinājums 2.lpp.)



# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 18.05.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 01.05.2020

**Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

P501 Izmest saturu/iepakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/  
starptautiskajiem noteikumiem.

(Turpinājums 1.lpp.)

### 2.3 Citi apdraudējumi

#### PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

**PBT:** Nav pielietojams.

**vPvB:** Nav pielietojams.

## 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

**Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

#### Bīstamie komponenti:

CAS: 30989-05-0 EINECS: 250-418-4	Tris [2- [2- (2-metoksietoksi) etoksi] etil] ortoborāts Repr. 2, H361d	<70%
EK numurs: 907-996-4	Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol Eye Dam. 1, H318 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 30 % Eye Irrit. 2; H319: 20 % ≤ C < 30 %	<15%
CAS: 110-97-4 EINECS: 203-820-9	Diizopropanolamīns Eye Irrit. 2, H319	<2%
CAS: 111-46-6 EINECS: 203-872-2	2,2'-oksibisetanols Acute Tox. 4, H302	<2%
CAS: 111-77-3 EINECS: 203-906-6	2-(2-metoksietoksi)etanols Repr. 2, H361d	<0,5%

**SVHC** Nesatur nekādu vai <0,1% SVHC saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 57. pants.

**Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

**Vispārējās norādes:** Novilkt notraipīto apģērbu un apavus.

#### Pēc ieelpošanas:

Svaiga gaisa vai skābekļa padeve; izsaukt ārsta palīdzību.

Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

**Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.

#### Pēc norīšanas:

Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.

Nogādāt ārsta rīcībā.

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

#### Piemērotie dzēšanas līdzekļi:

Ūdens šalts

(Turpinājums 3.lpp.)



# Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 18.05.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 01.05.2020

## Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Turpinājums 2.lpp.)

Dzēšamais pulveris

Putas

Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.

**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Var izlaist Ugunsgrēka gadījumā: CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>.**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem****Īpašais aizsargaprīkojums:**

Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes.

**Citi dati** Piesārņoto dzēšanas ūdeni savākt atsevišķi, tas nedrīkst nokļūt kanalizācijā.

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

**6.2 Vides drošības pasākumi:** Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt ar šķidrums saistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju).

Savāktu materiālu likvidēt atbilstoši noteikumiem.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

**7.1 Piesardzība drošai lietošanai** Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.

### Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:

Veikt pasākumus pret elektrostātisko uzlādēšanos.

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

#### Uzglabāšana:

#### Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:

Uzglabāt vēsā un sausā apstākļi

Uzglabāt istabas temperatūrā

#### Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:

Uzglabāt atsevišķi no ūdens.

Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.

#### Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 10°C - 35°C

Produkts ir hidroskops.

Uzglabāt sausā veidā.

Tvertni turēt blīvi noslēgtu.

**Uzglabāšanas klase:** 10 uzliesmojoši šķidrumi.**7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

**Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

(Turpinājums 4.lpp.)



# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 18.05.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 01.05.2020

**Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

(Turpinājums 3.lpp.)

### 8.1 Pārvaldības parametri

**Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

#### 111-46-6 2,2'-oksibisetanols

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 10 mg/m <sup>3</sup>
WEEL (US)	Ilgstoša vērtība: 10 mg/m <sup>3</sup>

#### 111-77-3 2-(2-metoksietoksi)etanols

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 50,1 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm Ada
IOELV (EU)	Ilgstoša vērtība: 50,1 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm āda

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

#### Personīgais aizsargaprīkojums:

#### Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

#### Elpošanas ceļu aizsardzība:

Elpošanas aizsardzība nepieciešama, ja izdalās tvaiki / aerosoli.

Izmantojiet makrodaļiņu filtru ar vidēju aiztures spēju cietām un šķidrām daļiņām (piemēram, EN 143 vai 149, Type P2 vai FFP2).

#### Roku aizsardzība:

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

#### Cimdu materiāls

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi.

#### Cimdu materiāla caurlaides laiks

Butila kaučuka (butilkaučuks): minimālais noplūdes laiks 480 min; minimālais slāņa biezums: 0,7 mm

NBR (Nitrila gumija): minimālais noplūdes laiks 30 min; minimālais slāņa biezums: 0,4 mm

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

#### Acu aizsardzība: Aizsargbrilles

#### Ķermeņa aizsardzība: Darba aizsargtērps

#### Ierobežot un uzraudzīt produkta ietekmi uz apkārtējo vidi

Skatīt 6. nodaļu un 7. Nav papildu pasākumus, kas vajadzīgi.

#### Riska pārvaldības pasākumi

Izmantošana rūpnieciskajā vietā slēgtā procesā ar gadījuma kontrolējamu iedarbību vai procesiem ar līdzvērtīgiem ierobežošanas apstākļiem no 1 līdz 3 gaisa maiņu stundā (90% efektivitāte)-vispārējās ventilācijas pamatstandarts

maksimālais 8 h ekspozīcijas ilgums dienā

maksimālais 40 ° c procesa temperatūra

Funkcionālo šķidrumu izmantošana nelielās ierīcēs 5 līdz 10 gaisa izmaiņas stundā (70% efektivitāte)-

labs kontrolētas ventilācijas standarts

maksimālais 8 h ekspozīcijas ilgums dienā

maksimālais 40 ° c procesa temperatūra

LV

(Turpinājums 5.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

(Turpinājums 4.lpp.)

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### Vispārēji dati

##### Izskats:

<b>Forma:</b>	Šķidrums
<b>Krāsa:</b>	Dzintara krāsā
<b>Smarža:</b>	Specifisks šim produktam
<b>Smaržas sliekšnis:</b>	Nav noteikts.

**pH vērtība pie 20 °C (68 °F):** 7,7

#### Stāvokļa maiņa

**Kušanas/sasalšanas temperatūra:** Nav noteikts.

**Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:** 271 °C (519,8 °F)

**Uzliesmošanas temperatūra:** 137,5 °C (279,5 °F)

**Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):** Nav pielietojams.

**Aizdeģšanās temperatūra:** 230 °C (446 °F)

**Noārdīšanās temperatūra:** Nav noteikts.

**Pašaiizdeģšanās temperatūra:** Produkts neaizdegas pats no sevis.

**Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams.

#### Eksplozijas robežas:

**Apakšējā:** Nav noteikts.

**Augšējā:** Nav noteikts.

**Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):** 1 hPa (0,8 mm Hg)

**Blīvums pie 20 °C (68 °F):** 1,06 g/cm<sup>3</sup> (8,846 lbs/gal)

**Relatīvais blīvums** Nav noteikts.

**Tvaiku blīvums** Nav noteikts.

**Iztvaikošanas ātrums** Nav noteikts.

**ūdeni:** Pilnībā samaisāms.

**Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:** Nav noteikts.

#### Viskozitāte:

**dinamiskā:** Nav noteikts.

**kinemātiskā pie 23 °C (73,4 °F):** 11,5 mm<sup>2</sup>/s

**9.2 Cita informācija** Nav pieejama cita būtiska informācija.

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

**10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

#### Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:

Nesadalās, ja uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Spēcīgi oksidētāji

(Turpinājums 6.lpp.)



# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 18.05.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 01.05.2020

**Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

(Turpinājums 5.lpp.)

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:

Oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds  
Slāpekļa oksīdi (NOx)

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

**Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:

##### 30989-05-0 Tris [2- [2- (2-metoksietoksi) etoksi] etil] ortoborāts

orāli	LD50	>2.000 mg/kg (žurka) (OECD 401)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (žurka) (OECD 402)

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

orāli	LD50	>5.000 mg/kg (žurka)
dermāli	LD50	>3.000 mg/kg (trusis)

##### 110-97-4 Diizopropanolamīns

orāli	LD50	>2.000 mg/kg (žurka) (OECD 401)
dermāli	LD50	8.000 mg/kg (trusis)

##### 111-46-6 2,2'-oksibisetanols

orāli	LD50	>5.000 mg/kg (žurka)
dermāli	LD50	>5.000 mg/kg (trusis)

##### 111-77-3 2-(2-metoksietoksi)etanols

orāli	LD50	>5.000 mg/kg (mouse) (OECD 401)
dermāli	LD50	>5.000 mg/kg (trusis) (OECD 402)

#### Primārā kairinājuma iedarbība:

**Kodīgums/kairinājums ādai** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Nopietns acu bojājums/kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).

#### Mikroorganismu šūnu mutācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

#### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

#### Ūdeņu toksiskums:

LC50	>100 mg/L (zivis)
------	-------------------

(Turpinājums 7.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 18.05.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 01.05.2020

### Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Turpinājums 6.lpp.)

<b>30989-05-0 Tris [2- [2- (2-metoksietoksi) etoksi] etil] ortoborāts</b>	
EC50	>100 mg/l (aļģes) (72 h)
	>100 mg/l (dafnijas) (48 h)
LC50	>100 mg/L (zivis) (96 h)
<b>Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol</b>	
EC50	>100 mg/l (aļģes)
LC50	>100 mg/L (dafnijas)
	>100 mg/L (zivis) (DIN 38412 96 h)
<b>110-97-4 Diizopropanolamīns</b>	
EC50 (statiski)	>100 mg/l (aļģes) (72 h)
	>100 mg/l (dafnijas) (92/69/EWG 48 h)
LC50 (statiski)	>100 mg/L (zivis) (OECD 203 96 h)
<b>111-46-6 2,2'-oksibisetanols</b>	
EC50	>100 mg/l (aļģes)
	>100 mg/l (dafnijas) (DIN 38412 T.11)
LC50	>100 mg/L (zivis) (96 h)
<b>111-77-3 2-(2-metoksietoksi)etanols</b>	
EC50	>100 mg/l (aļģes)
	>100 mg/l (dafnijas)
LC50 (statiski)	>100 mg/L (zivis)

**12.2 Noturība un spēja noārdīties** Atsevišķi komponenti ir labi eliminējami no ūdens.

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Cita ekoloģijas informācija:**

**Vispārējie norādījumi:**

Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntisūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

**PBT:** Nav pielietojams.

**vPvB:** Nav pielietojams.

**12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

## 13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Iznīcināšanai būtu jābalstās uz attiecīgiem valsts un vietējiem likumiem un noteikumiem, apglabāšanas procesam būtu jāizvairās no vides piesārņošanas.

**Ieteikums:**

Ievērojot noteikumus par bīstamiem atkritumiem, pēc iepriekšējās apstrādes tie jānogādā uz bīstamo atkritumu sadedzināšanas iekārtu, kas paredzēta šiem mērķiem.

<b>Eiropas atkritumu katalogs</b>	
16 00 00	ATKRITUMI, KAS NAV MINĒTI CITUR
16 01 00	dažādi nolietoti transportlīdzekļi (ietverot visurgājējus) un atkritumi, kas radušies nolietotu transportlīdzekļu demontāžā un transportlīdzekļu apkopē (izņemot 13., 14., 16 06. un 16 08. pozīcijā minētos)
16 01 13*	bremžu šķidrums

(Turpinājums 8.lpp.)



# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 18.05.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 01.05.2020

**Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

(Turpinājums 7.lpp.)

**Neattīrītie iesaiņojumi:****Ieteikums:** Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

**14.1 ANO numurs**

ADR, IMDG, IATA

iztrūkst

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums**

ADR, IMDG, IATA

iztrūkst

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

ADR, IMDG, IATA

klase

iztrūkst

**14.4 Iepakojuma grupa**

ADR, IMDG, IATA

iztrūkst

**14.5 Vides apdraudējumi:**

Nav pielietojams.

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Nav pielietojams.**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši**

MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav pielietojams.

**UN "Model Regulation":**

iztrūkst

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 3, 54**Nacionālie noteikumi:****Norādījumi attiecībā uz nodarbinātības ierobežojumiem:**

Ievērot nodarbinātības ierobežojumus grūtniecēm un mātēm, kas bērnu baro ar krūti.

**Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi****Īpaši bīstamas vielas (SVHC) atbilstoši REACH, 57. Panta**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

**Nozīmīgākās frāzes**

H302 Kaitīgs, ja norij.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

(Turpinājums 9.lpp.)





# Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 18.05.2020

Versijas numurs 1

Labojums: 01.05.2020

## Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Turpinājums 8.lpp.)

**Drošības instrukcijas izstrādātājs:**

Gefahrstoffmanagement Konzern  
ate.sicherheit@contiautomotive.com

**Saīsinājumi un akronīmi:**

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

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: Akūta toksicitāte - caur muti – 4. kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

Repr. 2: Toksisks reproduktīvajai sistēmai – 2. kategorija

**Avoti**

<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/>

<http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory>

<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)

<http://www.gischem.de/suche/index.htm>

**\* Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**