

# SIKKERHEDSDATABLAD

*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006*

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :  
25.01.2011

Udgave : 2.2

DK / DA

Handelsnavn: **ATE Original Bremsevæske Super Blue Racing**

## 1. Identifikation af stoffet/ blandingen og af selskabet/ virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : ATE Original Bremsevæske Super Blue Racing  
Registreringsnummer : 526345

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Hydraulisk væske

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : **Continental Aftermarket GmbH**  
**Guerickestrasse 7**  
**60488 Frankfurt**  
**Tyskland**  
**+49-69-7603-1**  
**+49-69-76 10 61**

Kontaktperson : Central Environment & Safety , Central Laboratory  
E-mail adresse : ate.sicherheit@contiautomotive.com

### 1.4 Nødtelefon

+ 49 61 32 84 46 3

---

## 2. Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Klassifikation (67/548/EØF, 1999/45/EF)**

### 2.2 Mærkningselementer

**Mærkning ifølge EF-Direktiver: 1999/45/EF**

Yderligere oplysninger : Ikke et farligt stof eller blanding ifølge EF-direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF.

Særlig mærkning af visse blandinger : Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

### 2.3 Andre farer

Ikke et farligt stof eller blanding ifølge EF-direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF.

# SIKKERHEDSDATABLAD

*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006*

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :  
25.01.2011

Udgave : 2.2

DK / DA

Handelsnavn: **ATE Original Bremsvæske Super Blue Racing**

## 3. Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Blandinger

Kemiske karakter : Formuleret produkt  
Tilsætningsstoffer  
Opløslig blanding

#### Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr.	Klassifikation (67/548/EØF)	Klassifikation (1272/2008/EF)	Koncentration [%]
	EF-Nr.			
	Registreringsnummer			
2,2'-(octylimino)bisethanol	15520-05-5	Xn; R22	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 5
	239-555-0	Xi; R38 Xi; R41		
2,2'-oxydiethanol	111-46-6	Xn; R22	Acute Tox. 4; H302	>= 3 - < 5
	203-872-2			

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger nævnt i dette afsnit.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelt råd : Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge ( vis etiketten, hvis muligt). Gå bort fra påvirkningskilden og lig ned.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft ved tilfældig inhalering af dampe eller nedbrydningsprodukter. Hold patienten varm og i ro. Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Vask med sæbe og vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Kommer stoffet i øjnene, skyl straks med rigeligt vand og søg læge.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hvis en person kaster op liggende på ryggen, lægges personen i aflåst sideleje.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

ingen data tilgængelige

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

# SIKKERHEDSDATABLAD

*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006*

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :  
25.01.2011

Udgave : 2.2

DK / DA

Handelsnavn: **ATE Original Bremsevæske Super Blue Racing**

ingen data tilgængelige

---

## 5. Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Brug personligt beskyttelsesudstyr. Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt. Hel beskyttelsesdragt til beskyttelse mod kemikalier

Yderligere oplysninger : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler. Standard procedure for kemikalie brande.

---

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8. Ventiler området. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå indånding af dampe eller tåger.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opbevar og opsaml spild af ikke brændbart absorberende materiale, (f.eks. sand, jord, diatomaceus jord, vermiculite) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders regler.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

se punktet: 7, 8, 11, 12 og 13

---

## 7. Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :  
25.01.2011

Udgave : 2.2

DK / DA

Handelsnavn: **ATE Original Bremsevæske Super Blue Racing**

Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Klasse for støvekspllosion : ikke anvendelig

## 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar i original beholder. Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted.

Anvisninger ved samlagring : Lad aldrig produktet komme i kontakt med vand under lagring. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Undgå kontakt med oxidationsmidler, stærke syrer eller baser og aminer.

Andre oplysninger : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

## 7.3 Særlige anvendelser

ingen data tilgængelige

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Komponenter	CAS-Nr.	Kontrolparametre	Basis	Opdater
2,2'-oxydiethanol	111-46-6	GV: 11 mg/m <sup>3</sup> , 2,5 ppm	DK OEL	2005-04-01

Anden information på grænseværdier: se punktet 16

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Tekniske foranstaltninger

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

#### Personlige værnemidler

Åndedrætsværn : Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.  
åndedrætsværn med A filter  
Åndedrætsværn med gasfilter (EN 141)

#### Beskyttelse af hænder

Materiale : butylgummi

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :  
25.01.2011

Udgave : 2.2

DK / DA

Handelsnavn: **ATE Original Bremsevæske Super Blue Racing**

Hanske tykthed	: 0,7 mm
Gennemtrængningshastighed	: 480 min
Direktiv	: DIN EN 374
Bemærkninger	: Kemikaliebeskyttelsehandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelsehandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver.
<u>Beskyttelse af øjne</u>	: Risiko for sprøjt - bær beskyttelsesbriller.
<u>Hygiejniske foranstaltninger</u>	: Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Vask huden grundigt af efter arbejdet og anvend hudplejemidler. Vask forurenet tøj før genbrug. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

## Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelt råd : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: væske
Farve	: ingen data tilgængelige
Lugt	: karakteristisk
Lugttærskel	: ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: > 130 °C Metode: ISO 2592
Antændelsestemperatur	: > 200 °C Metode: DIN 51794
Laveste eksplosionsgrænse	: ikke bestemt
Højeste eksplosionsgrænse	: ikke bestemt
Eksplosive egenskaber	: ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	: ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	: ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	: ikke selvantændelig
Forbrændingstal	: ingen data tilgængelige
Molekylvægt	: ingen data tilgængelige
pH-værdi	: 7 - 8 ved 20 °C
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	: > 280 °C ved 1.013 HPa
Damptryk	: < 0,1 mbar ved 20 °C

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :  
25.01.2011

Udgave : 2.2

DK / DA

Handelsnavn: **ATE Original Bremsevæske Super Blue Racing**

Massefylde : 1,07 - 1,09 g/cm<sup>3</sup> ved 20 °C

Metode: DIN 51757

Bulk massefylde : ikke anvendelig  
Vandopløselighed : 350 g/l ved 20 °C

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : ingen data tilgængelige  
Opløselighed i andre  
opløsningsmidler : ingen data tilgængelige  
Viskositet, dynamisk : ingen data tilgængelige  
Viskositet, kinematisk : 17 - 18 mm<sup>2</sup>/s ved 20 °C

Flow tid : ingen data tilgængelige  
Slagfølsomhed : ingen data tilgængelige  
Relativ dampvægtfylde : ikke bestemt  
Overfladespænding : ingen data tilgængelige  
Fordampningshastighed : ingen data tilgængelige  
Minimums antændelsesenergi : ingen data tilgængelige  
Syretal : ingen data tilgængelige  
Brydningsindeks : ingen data tilgængelige  
Blandbarhed i vand : ingen data tilgængelige  
Opløsningsseparationstest : ingen data tilgængelige

## 9.2 Andre oplysninger

Ingen kendte.

---

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

ingen data tilgængelige

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Stabilitet: Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

ingen data tilgængelige

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke syrer og oxidationsmidler

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>), Kulsyre (CO<sub>2</sub>), Kulilte

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :  
25.01.2011

Udgave : 2.2

DK / DA

Handelsnavn: **ATE Original Bremsevæske Super Blue Racing**

Termisk spaltning : ingen data tilgængelige

## 11. Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

Akut oral toksicitet : ingen data tilgængelige

Akut toksicitet ved indånding : ingen data tilgængelige

Akut dermal toksicitet : ingen data tilgængelige

Akut toksicitet (andre former for indgivelse):

ingen data tilgængelige

#### Hudætsning/irritation

Hudirritation : ingen data tilgængelige

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Øjenirritation : ingen data tilgængelige

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Sensibilisering:

ingen data tilgængelige

#### Kimcellemutagenicitet

Genotoksicitet in vitro:

ingen data tilgængelige

#### Kræftfremkaldende egenskaber

ingen data tilgængelige

#### Reproduktionstoksicitet

ingen data tilgængelige

#### Fosterbeskadigelse

ingen data tilgængelige

#### Enkel STOT-eksponering

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :  
25.01.2011

Udgave : 2.2

DK / DA

Handelsnavn: **ATE Original Bremsevæske Super Blue Racing**

ingen data tilgængelige

## Gentagne STOT-eksponeringer

ingen data tilgængelige

## Aspirationsfare

Aspiration giftighed

ingen data tilgængelige

## Neurologiske effekter

ingen data tilgængelige

## Toksikologisk vurdering

Toksikologi, Metabolisme, Distribution

ingen data tilgængelige

Akutte virkninger

ingen data tilgængelige

## Yderligere oplysninger

2,2'-oxydiethanol

: Indånding af høje dampkoncentrationer kan forårsage CNS-depression og bedøvelsesstilstand.  
Lever- og nyreskader kan forekomme.  
Indtagelse kan medføre mave- og tarmirritation, kvalme, opkastning og diarré.

---

## 12. Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Toksicitet overfor fisk

: LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 250 - 350 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: DIN 38412

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr.

2,2'-oxydiethanol

: EC50 (Daphnia magna): > 10.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 24 h

Toksicitet overfor bakterier

: EC50 (Bakterier): > 5.000 mg/l

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :  
25.01.2011

Udgave : 2.2

DK / DA

Handelsnavn: **ATE Original Bremsvæske Super Blue Racing**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 97 %

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering : Bemærkninger:  
ingen data tilgængelige

## 12.4 Mobilitet i jord

Fysisk-kemisk eliminering : > 70 %  
Bemærkninger:  
nemt at eliminerer

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

ingen data tilgængelige

## 12.6 Andre negative virkninger

Organisk-forbindelses halogener (AOX) : Bemærkninger:  
ikke indeholdt i produktet

Yderligere økologisk information : Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige eller ikke nedbrydelige i spildevandsrensningsanlæg.

---

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Vejledning om bortskaffelse og indpakning : Bortskaffelse:  
Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik.  
Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet.

De følgende Affaldskoder er kun forslag:

Affaldsnr. (EWC) : Affaldskode (ubrugt produkt):  
160113, Bremsvæsker

Affaldskode (brugt produkt):  
160113, Bremsvæsker

Bortskaffelse af snavset emballage : Affaldskode (forurenede emballage):  
150110, Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

Note: Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

# SIKKERHEDSDATABLAD

*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006*

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :  
25.01.2011

Udgave : 2.2

DK / DA

Handelsnavn: **ATE Original Bremsevæske Super Blue Racing**

---

## 14. Transportoplysninger

**ADR**

Ikke farligt gods

**RID**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

se punktet: 6, 7 og 8

---

## 15. Oplysninger om regulering

**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

ingen data tilgængelige

---

## 16. Andre oplysninger

**Fulde ordlyd af eventuelle R-sætninger angivet under punkt 2 og 3**

R22	Farlig ved indtagelse.
R38	Irriterer huden.
R41	Risiko for alvorlig øjenskade.

**Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.**

H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.

Andre oplysninger

# SIKKERHEDSDATABLAD

*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006*

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :  
25.01.2011

Udgave : 2.2

DK / DA

Handelsnavn: **ATE Original Bremsevæske Super Blue Racing**

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

---

Oprettet af : TechniData BCS GmbH  
Birlenbacher Str. 19  
57078 Siegen  
Tyskland  
Telefon: +49-(0)271-88072-0  
E-mail adresse: info@technidata-bcs.de

---