

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam:** Original ATE Brake Fluid SL (DOT 4)

**Artikelnummer:** 03.9901-58xx.x / 7058xx

**UFI:** SF00-Q08K-G005-4G5A

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Toepassing van de stof / van de bereiding** hydraulische vloeistof

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Fabrikant/leverancier:

Continental Aftermarket & Services GmbH

Sodener Straße 9

D-65824 Schwalbach am Taunus

Tel: +49-69-7603-11

Fax: +49-69-761061

#### Inlichtingengevende sector:

Gefahrstoffmanagement Konzern, Zentrales Materiallabor

ate.sicherheit@contiautomotive.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)

+31 (0)30 274 8888

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS08 gezondheidsgevaar

Repr. 2 H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

### 2.2 Etiketteringselementen

**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

**Gevarenpictogrammen** GHS08

**Signaalwoord** Waarschuwing

#### Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

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

#### Gevarenaanduidingen

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/  
gelaatsbescherming dragen.

P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

P405 Achter slot bewaren.

(Vervolg op blz. 2)

**Handelsnaam: Original ATE Brake Fluid SL (DOT 4)**

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/  
internationale voorschriften. (Vervolg van blz. 1)

**2.3 Andere gevaren**

**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

**PBT:** Niet bruikbaar.

**zPzB:** Niet bruikbaar.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**

**Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

**Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 30989-05-0 EINECS: 250-418-4 Reg.nr.: 01-2119462824-33-XXXX	Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)-ethoxy]-ethyl]orthoboraat Repr. 2, H361d	≥30-<50%
EC-nummer: 907-996-4 Reg.nr.: 01-2119531322-53-XXXX	Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy) ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol Eye Dam. 1, H318 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 30 % Eye Irrit. 2; H319: 20 % ≤ C < 30 %	≥10-<20%
CAS: 111-46-6 EINECS: 203-872-2 Reg.nr.: 01-2119457857-21-XXXX	2,2'-oxydiethanol Acute Tox. 4, H302	<10%
CAS: 110-97-4 EINECS: 203-820-9 Reg.nr.: 01-21194754444-34-XXXX	1,1'-iminodipropaan-2-ol Eye Irrit. 2, H319	<2%

**SVHC**

Bevat geen om het even welk of < 0,1% SVHC volgens verordening (EG) nr 1907/2006 (REACH), artikel 57.

**Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Algemene informatie:** Verwijder besmette kleding en schoenen direct.

**Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

**Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

**Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

**Na inslikken:** Onmiddellijk een dokter bij roepen.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Handelsnaam: Original ATE Brake Fluid SL (DOT 4)**

(Vervolg van blz. 2)

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1 Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen:**

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

**Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

### **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Kan worden vrijgegeven in geval van brand: CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>

### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

#### **Speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

## **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder) opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.

### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

### **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

**Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

### **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

#### **Opslag:**

**Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Opslag bij kamertemperatuur.

**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**

Niet noodzakelijk.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Produkt is hygroscopisch.

Droog bewaren.

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

**Opslagklasse:** 10 brandbare vloeistoffen.

**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Handelsnaam: Original ATE Brake Fluid SL (DOT 4)**

(Vervolg van blz. 3)

## **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

### **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

### **8.1 Controleparameters**

#### **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

### **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

#### **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

##### **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

##### **Ademhalingsbescherming:**

Ademhalingsbescherming vereist in geval van afgifte van dampen / aerosolen.

Gebruik roefilter met medium retentie capaciteit voor vaste en vloeibare deeltjes (bijvoorbeeld EN 143 of 149, type P2 of FFP2).

##### **Handbescherming:**

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

##### **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

##### **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Butyl caoutchouc (butyl rubber): minimum doorbraak tijden 480 min; minimale laagdikte: 0,7 mm

NBR (nitril rubber): minimale doorbraak tijden 30 min; minimale laagdikte: 0,4 mm

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

##### **Oogbescherming:** Veiligheidsbril

**Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

##### **Beperking en bewaking van de blootstelling van het milieu**

Zie hoofdstuk 6 en 7. Geen verdere maatregelen vereist.

##### **Risicobeheersmaatregelen**

Gebruik op industriële locatie in gesloten proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met gelijkwaardige insluitingsomstandigheden:

1 tot 3 luchtverversingen per uur (90% effectiviteit) - basis standaard van algemene ventilatie

maximaal 8 uur blootstellingsduur per dag

maximaal 40 ° C procestemperatuur

Gebruik van functionele vloeistoffen in kleine apparaten:

5 tot 10 luchtverversingen per uur (70% effectiviteit) - goede standaard van gecontroleerde ventilatie

maximaal 8 uur blootstellingsduur per dag

maximaal 40 ° C procestemperatuur

## **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

### **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

#### **Algemene gegevens**

##### **Voorkomen:**

**Vorm:**

Vloeibaar

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: Original ATE Brake Fluid SL (DOT 4)**

(Vervolg van blz. 4)

<b>Kleur:</b>	Geel
<b>Geur:</b>	Karakteristiek
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.
<b>pH-waarde bij 20 °C:</b>	8,5
<b>Toestandsverandering</b>	
<b>Smelt-/vriespunt:</b>	<-70 °C
<b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>	>260 °C
<b>Vlampunt:</b>	>125 °C
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet bruikbaar.
<b>Ontstekingstemperatuur:</b>	210 °C
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
<b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
<b>Ontploffingsgrenzen:</b>	
<b>Onderste:</b>	Niet bepaald.
<b>Bovenste:</b>	1,5 Vol %
<b>Dampspanning bij 20 °C:</b>	1,3 hPa
<b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	1,065 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
<b>Water:</b>	Volledig mengbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>	Niet bepaald.
<b>Viscositeit</b>	
<b>Dynamisch:</b>	Niet bepaald.
<b>Kinematisch bij 20 °C:</b>	16 mm <sup>2</sup> /s
<b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
<b>Organisch oplosmiddel:</b>	8,0 %
<b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	1,5 %
<b>9.2 Overige informatie</b>	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

**10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

**Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Sterke oxidatiemiddelen

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Koolmonoxyde en kooldioxyde

Stikstofoxyde (NO<sub>x</sub>)

NL  
(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: Original ATE Brake Fluid SL (DOT 4)**

(Vervolg van blz. 5)

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

**Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

##### 30989-05-0 Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)-ethoxy]-ethyl]orthoboraat

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (Rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (Rat) (OECD 402)

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

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>3.000 mg/kg (rabbit)

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

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)

##### 110-97-4 1,1'-iminodipropaan-2-ol

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (Rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	8.000 mg/kg (rabbit)

#### Primaire aandoening:

**Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)

##### Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Giftigheid voor de voortplanting

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

##### STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Aquatische toxiciteit:

EC50	6,25 mg/l (bacterie)
	250-350 mg/l (vis) (DIN 38412 96 h)

##### 30989-05-0 Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)-ethoxy]-ethyl]orthoboraat

EC50	>100 mg/l (zeewier) (72 h)
	>100 mg/l (watervlooien) (48 h)
LC50	>100 mg/L (vis) (96 h)

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

EC50	>100 mg/l (zeewier)
------	---------------------

(Vervolg op blz. 7)

**Handelsnaam: Original ATE Brake Fluid SL (DOT 4)**

(Vervolg van blz. 6)

LC50	>100 mg/L (watervlooiën) >100 mg/L (vis) (DIN 38412 96 h)
<b>111-46-6 2,2'-oxydiethanol</b>	
EC50	>100 mg/l (zeewier) >100 mg/l (watervlooiën) (DIN 38412 T.11)
LC50	>100 mg/L (vis) (96 h)
<b>110-97-4 1,1'-iminodipropaan-2-ol</b>	
EC50 (statisch)	>100 mg/l (zeewier) (72 h) >100 mg/l (watervlooiën) (92/69/EWG 48 h)
LC50 (statisch)	>100 mg/L (vis) (OECD 203 96 h)

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Verdere informatie:** Het produkt is biologisch gemakkelijk afbreekbaar.

**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Verdere ecologische informatie:**

**Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

**PBT:** Niet bruikbaar.

**zPzB:** Niet bruikbaar.

**12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Verwijdering moet plaatsvinden op basis van de relevante nationale en lokale wetten en voorschriften, het verwijderingsproces moet milieuvervuiling voorkomen.

**Aanbeveling:**

Moet met inachtneming van de bepalingen m.b.t. speciaal afval na een voorbehandeling bij een erkende verbrandingsinstallatie afgeleverd worden.

**Europese afvalcatalogus**

16 00 00	NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL
16 01 00	afgedankte voertuigen van verschillende soorten vervoer (inclusief niet voor de weg bestemde machines) en afval van de sloop van afgedankte voertuigen en het onderhoud van voertuigen (exclusief 13, 14, 16 06 en 16 08)
16 01 13*	remvloeistoffen

**Niet gereinigde verpakkingen:**

**Aanbeveling:**

Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

**14.1 VN-nummer**  
**ADR, IMDG, IATA**

vervalt

(Vervolg op blz. 8)

**Handelsnaam: Original ATE Brake Fluid SL (DOT 4)**

(Vervolg van blz. 7)

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**  
ADR, IMDG, IATA verval

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

ADR, IMDG, IATA  
klasse verval

**14.4 Verpakkingsgroep:**

ADR, IMDG, IATA verval

**14.5 Milieugevaren:** Niet bruikbaar.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.

**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II**

bij Marpol en de IBC-code Niet bruikbaar.

**VN "Model Regulation":** verval

## RUBRIEK 15: Regelgeving

**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

**SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

**Nationale voorschriften:**

**Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

**Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

**Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

**Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 9)



**Handelsnaam: Original ATE Brake Fluid SL (DOT 4)**

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

(Vervolg van blz. 8)

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

### Relevante zinnen

H302 Schadelijk bij inslikken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

**Aanbevolen beperking van de toepassing** Alleen voor industriële of professionele toepassingen.

### Blad met gegevens van de afgifte-sector:

Gefahrstoffmanagement Konzern

ate.sicherheit@contiautomotive.com

### Afkortingen en acroniemen:

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: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 4

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

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

**\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**