



Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykkdato: 03.07.2024

Versjon 1

revidert den: 01.07.2024

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: ATE SecuBrake

Artikkelnummer: 03.9901-68xx-x/7068xx

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Bruk av stoffet/ tilberedning Hydraulisk væske

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

Continental Aftermarket & Services GmbH

Sodener Straße 9

D-65824 Schwalbach am Taunus

Tel: +49-6196-87-0

Avdeling for nærmere informasjon:

Gefahrstoffmanagement Konzern, Zentrales Materiallabor

ate.sicherheit@contiautomotive.com

1.4 Nødtelefonnummer: Tel.: +49-6132-84463

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 bortfaller

Farepiktogrammer bortfaller

Varselord bortfaller

Faresetninger bortfaller

Ytterligere informasjon:

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke gjeldende.

vPvB: Ikke gjeldende.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 111-46-6	2,2'-oksydietanol	Acute Tox. 4, H302	≥1-<10%
EINECS: 203-872-2			
Registreringsnummer: 01-2119457857-21			

SVHC

Inneholder ingen eller < 0,1% SVHC i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 57.

Ytterligere informasjon: Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle informasjon:

Ta av tilsølte klær og sko.

Søk legehjelp ved ubehag.

(fortsatt på side 2)

Trykkdato: 03.07.2024

Versjon 1

revidert den: 01.07.2024

Handelsnavn: ATE SecuBrake

(fortsatt fra side 1)

Etter innånding: Sørg for rikelig frisk luft og tilkall lege for sikkerhets skyld.**Etter hudkontakt:** VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann og sepe.**Etter øyekontakt:**

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.

Etter svelging:

IKKE framkall brekning.

Sørg for legebehandling.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler: Vann i full stråle**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Kan frigjøres ved brann: CO, CO₂, NO_x

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr:

Bær luftforsynt åndedrettsvern.

Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Ikke nødvendig.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbinderemiddel).

Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagring:**Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.**Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.**Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**

Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

Produktet er hygroskopisk.

Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.

(fortsatt på side 3)

Handelsnavn: ATE SecuBrake

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt fra side 2)

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Generelle verne- og hygienetiltak:

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Åndedrettsvern Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

Håndvern

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen. Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.

Hanskemateriale

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenne tegn og er forskjellig fra produsent til produsent.

Gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Butyl kautsjuk (butylgummi): minimum gjennombrudd ganger 480 min; minimum tykkelse: 0,7 mm

NBR (nitrilgummi): minimum Gjennombruddstidene 30 min; minimum tykkelse: 0,4 mm

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

Vern av øyne/ansikt Vernebrille

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Se avsnitt 6 og 7. Ingen videre tiltak nødvendig.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Generell informasjon

Aggregattilstand

Flytende

Farge

Gul

Lukt

Karakteristisk

Luktterskel:

Ikke bestemt.

Smeltepunkt/frysepunkt

ca. -65 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

>250 °C

Antennelighet

Ikke relevant.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Nedre:

Ikke bestemt.

Øvre

Ikke bestemt.

Flammepunkt

ca. 136 °C

Nedbrytingstemperatur

Ikke bestemt.

pH ved 25 °C

9-10 (50%)

Viskositet:

Kinematisk viskositet

Ikke bestemt.

Dynamisk:

Ikke bestemt.

vann:

Fullstendig blandbar.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ikke bestemt.

Damptrykk ved 20 °C

<1 hPa

(fortsatt på side 4)

Handelsnavn: ATE SecuBrake

(fortsatt fra side 3)

Tetthet og/eller relativ tetthet

Tetthet ved 20 °C:	1,067 g/cm ³
Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
Damptetthet:	Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Utseende:

Form: Flytende

Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.

Antennelsestemperatur: Produktet er ikke selvantennelig.

Eksplorative egenskaper: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Tilstandsending

Fordampingshastighet Ikke bestemt.

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplorative varer	bortfaller
Brannfarlige gasser	bortfaller
Aerosoler	bortfaller
Oksiderende gasser	bortfaller
Gasser under trykk	bortfaller
Brannfarlige væsker	bortfaller
Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Pyrofore væsker	bortfaller
Pyrofore faste stoffer	bortfaller
Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
Oksiderende væsker	bortfaller
Oksiderende faste stoffer	bortfaller
Organiske peroksider	bortfaller
Etsende for metaller	bortfaller
Desensibiliserte eksplorative varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.2 Kjemisk stabilitet

Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

I tilfelle av termisk nedbrytning, dannelse av:

Kullmonoksyd og kulldioksyd

Kvelstoffoksyder (NOx)

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 5)

Handelsnavn: ATE SecuBrake

(fortsatt fra side 4)

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

111-46-6 2,2'-oksydietanol

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)

Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfar Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:

CMR-virkninger (kreftframkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)

Ikke aktuelt.

11.2 Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akvatisk toksisitet:

111-46-6 2,2'-oksydietanol

EC50	>100 mg/l (alger)
	>100 mg/l (Daphnia) (DIN 38412 T.11)
LC50	>100 mg/L (fisk) (96 h)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger

Ytterligere økologiske informasjon:

Generelle informasjon:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la ufortynnet produkt eller store mengder av det nå grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Bortskaffelse bør baseres på relevant statlig og lokal lovgivning og forskrifter. Avhendingsprosessen bør unngå forurensning av miljøet.

(fortsatt på side 6)

Trykkdato: 03.07.2024

Versjon 1

revidert den: 01.07.2024

Handelsnavn: ATE SecuBrake

(fortsatt fra side 5)

Ikke rengjort emballasje:**Anbefaling:** Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer ADR, IMDG, IATA	bortfaller
14.2 FN-forsendelsesnavn ADR, IMDG, IATA	bortfaller
14.3 Transportfareklasse(r) ADR, IMDG, IATA klasse	bortfaller
14.4 Emballasjegruppe ADR, IMDG, IATA	bortfaller
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke relevant.
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
UN "Model Regulation":	bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**Direktiv 2012/18/EU****Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** Ingen av ingrediensene er oppført.**Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikapreksuror

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikapreksuror mellom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Nasjonale forskrifter:**Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger****Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet: En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante setninger

H302 Farlig ved svelging.

(fortsatt på side 7)



Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006

Trykkdato: 03.07.2024

Versjon 1

revidert den: 01.07.2024

Handelsnavn: ATE SecuBrake*(fortsatt fra side 6)***Anbefalt begrensning av bruken** Kun til industriell eller kommersiell bruk.**Avdeling som utsteder datablad:**Gefahrstoffmanagement Konzern
ate.sicherheit@contiautomotive.com**Forkortelser og akronymer:**

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: Akutt giftighet – Kategori 4

Kilder <http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/>*** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO