

SIKKERHETS DATABLAD

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

Utskriftsdato:
28.01.2011

Revisjonsdato :
25.01.2011

Utgave : 2.2

NO / NO

Handelsnavn: **ATE Bremsesynderpasta**

1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : ATE Bremsesynderpasta

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Teknisk oppbevaringsmiddel og rust inhibitor middel

1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

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

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

1.4 Nødnummer

+ 49 61 32 84 46 3

2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering (67/548/EØF, 1999/45/EF)

Miljøskadelig

R52/53: Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

2.2 Merkelementer

Merking i henhold til EF-direktiver: 1999/45/EF

R-setning(er) : R52/53

Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

S-setning(er) : S56

S61

Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallbehandlingsanlegg. Unngå utslipp til miljøet. Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon.

2.3 Andre farer

SIKKERHETS DATABLAD

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

Utskriftsdato:
28.01.2011

Revisjonsdato :
25.01.2011

Utgave : 2.2

NO / NO

Handelsnavn: **ATE Bremsesyylinderpasta**

ingen data tilgjengelig

3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Blandinger

Kjemiske beskaffenhet : Formulert produkt
Tilsetningstoffer
Oppløsningsblanding

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr.	Klassifisering (67/548/EØF)	Klassifisering (1272/2008/EF)	Konsentrasjon [%]
	EC-nr.			
	Registrasjonsnummer			
2,4,6-tri-sec-butylphenol	5892-47-7	Xi; R38 N; R51/53	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411	>= 7 - < 10
	227-572-6			
2,2'-(oktylimino)bisetanol	15520-05-5	Xn; R22 Xi; R38 Xi; R41	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 1,5
	239-555-0			

For den fulle teksten til R-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

For den fulle teksten til H-uttalelsene nevnt i denne seksjonen, se Seksjon 16.

4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, (vis etiketten hvis mulig). Flytt bort fra eksponeringsstedet, ligg ned.
- Ved innånding : Ved tilfeldig innhalering av damper eller dekomponeringsprodukter flytt ut i frisk luft. Hold personen varm og la vedkommende hvile. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Vask av med såpe og vann.
- Ved øyekontakt : Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
- Ved svelging : Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Når en person som ligger på rygg brekker seg, snu ham over på siden.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte

ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

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

Utskriftsdato:
28.01.2011

Revisjonsdato :
25.01.2011

Utgave : 2.2

NO / NO

Handelsnavn: **ATE Bremsesyylinderpasta**

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

ingen data tilgjengelig

5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkemidler

Egnede slokkingsmidler : Bruk vannspray, alkoholresistent skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid.

Upassende slokningsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

5.3 Råd for brannmenn

Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper. : Bruk eget verneutstyr. Bruk trykkluftmaske og beskyttelsesklær. Komplet drakt for beskyttelse mot kjemikalier

Utfyllende opplysninger : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer

Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8. Ventiler området. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av damp eller tåke.

6.2 Miljømessige forholdsregler

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.

6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist).

6.4 Referanse til andre seksjoner

jfr. kapittel: 7, 8, 11, 12 og 13

7. Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

SIKKERHETS DATABLAD

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

Utskriftsdato:
28.01.2011

Revisjonsdato :
25.01.2011

Utgave : 2.2

NO / NO

Handelsnavn: **ATE Bremsesyylinderpasta**

- Råd om trygg behandling : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
- Forholdsregler for beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.
- Støvekspløsjonsklasse : ikke anvendbar

7.2 Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

- Krav til lagringsområder og containere : Lagres i originalbeholder. Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass.
- Anbefaling ved vanlig lagring : Tillat aldri produktet å komme i kontakt med vann under lagring. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Hold unna oksyderende midler, sterkt syreholdige eller alkaline materialer og aminer.
- Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Spesielle sluttanvendelser

ingen data tilgjengelig

8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med yrkes utsettelsesgrenseverdier.

Annen informasjon angående grenseverdier: jfr. kapittel 16

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern : Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

Håndvern

Materiale : butylgummi
hansketykkelse : 0,7 mm
Gjennomtrengningstid : 480 min
Direktiv : DIN EN 374

SIKKERHETS DATABLAD

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

Utskriftsdato:
28.01.2011

Revisjonsdato :
25.01.2011

Utgave : 2.2

NO / NO

Handelsnavn: **ATE Bremsesyylinderpasta**

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok.

Øyevern : Bruk vernebriller ved sprutfare.

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.
Huden må rengjøres grundig og pleies etter arbeidet.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende : pasta
Farge : ingen data tilgjengelig
Lukt : karakteristisk
Duftterskel : ingen data tilgjengelig
Flammepunkt : > 145 °C
Metode: ISO 2719

Antennelsestemperatur : > 300 °C

Nedre eksplosjonsgrense : ikke anvendbar
Øvre eksplosjonsgrense : ikke anvendbar
Eksplosive egenskaper : ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass) : ingen data tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper : ingen data tilgjengelig
Selvantenningstemperatur : ingen data tilgjengelig
Brenntall : ingen data tilgjengelig
Molekylvekt : ingen data tilgjengelig
pH : 8 - 9 ved 20 °C

Kokepunkt/kokeområde : > 300 °C ved 1.013 hPa

Damptrykk : < 0,1 mbar ved 20 °C

Tetthet : 1 g/cm³ ved 20 °C
Metode: DIN 51757

SIKKERHETS DATABLAD

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

Utskriftsdato:
28.01.2011

Revisjonsdato :
25.01.2011

Utgave : 2.2

NO / NO

Handelsnavn: **ATE Bremsesyylinderpasta**

Volumtetthet	:	ikke anvendbar
Vannløselighet	:	uopløselig ved 20 °C
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	ikke anvendbar
Løselighet i andre løsningsmidler	:	ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	:	ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	:	ingen data tilgjengelig
Strømningstid	:	ingen data tilgjengelig
Slagømfintlighet	:	ingen data tilgjengelig
Relativ dampetthet	:	ikke anvendbar
Overflatespenning	:	ingen data tilgjengelig
Fordamping	:	ingen data tilgjengelig
Minimum tenningsenergi	:	ingen data tilgjengelig
Syretall	:	ingen data tilgjengelig
Brytningsindeks	:	ingen data tilgjengelig
Kan blandes i vann	:	ingen data tilgjengelig
Oppløsningsseparasjonsprøve	:	ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ikke kjent.

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

ingen data tilgjengelig

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Stabilitet: Ingen spaltning hvis brukt som angitt.

10.4 Forhold som skal unngås

ingen data tilgjengelig

10.5 Ukompatible materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke syrer og oksyderende midler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : nitrogenoksider (NO_x), Karbondioksid (CO₂), Karbonmonoksid

Termisk nedbrytning : ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

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

Utskriftsdato:
28.01.2011

Revisjonsdato :
25.01.2011

Utgave : 2.2

NO / NO

Handelsnavn: **ATE Bremsesyylinderpasta**

11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Akutt oral giftighet : LD50 rotte: > 7.105 mg/kg
Nota: Virkninger som følge av inntak kan inkludere:
Kaster opp

Akutt innåndingsgiftighet:

ingen data tilgjengelig

Akutt giftighet på hud:

ingen data tilgjengelig

Akute toxisitet (andre):

ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

Hudirritasjon : Lett hudirritasjon

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

Øyeirritasjon : ingen data tilgjengelig

Åndedrett- eller hudsensibilisering

Sensibilisering:

ingen data tilgjengelig

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Genotoksisitet in vitro:

ingen data tilgjengelig

Kreftfremkallenhet

ingen data tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet

ingen data tilgjengelig

Fosterskadelighet

ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

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

Utskriftsdato:
28.01.2011

Revisjonsdato :
25.01.2011

Utgave : 2.2

NO / NO

Handelsnavn: **ATE Bremsesyylinderpasta**

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)

ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)

ingen data tilgjengelig

Aspirasjonsfare

Aspirasjonstoksisitet

ingen data tilgjengelig

Nevrologiske virkninger

ingen data tilgjengelig

Toksikologibedømmelse

Toksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning,

ingen data tilgjengelig

Akutte virkninger

ingen data tilgjengelig

12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Giftighet for fisk : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet : Biologisk nedbrytning: 63 %

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Bioakkumulering : Bemerkning:
ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Fysikokjemisk eliminerbarhet : > 70 %
Bemerkning:
lett å eliminere

SIKKERHETS DATABLAD

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

Utskriftsdato:
28.01.2011

Revisjonsdato :
25.01.2011

Utgave : 2.2

NO / NO

Handelsnavn: **ATE Bremsesyylinderpasta**

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

ingen data tilgjengelig

12.6 Andre skadevirkninger

Absorbert organisk bundete halogener (AOX)

: Bemerkning:
ikke inkludert

Økologisk tilleggsinformasjon

: Inneholder ingen materialer som vites å være farlige for omgivelsene, eller som ikke er nedbrytbare i kloakkrenseanlegg.

13. Instruksjer ved disponering

13.1 Metoder for behandling av avfall

Råd angående kasting og emballering

: Avhenting:
Resirkulering er å foretrekke fremfor deponering eller forbrenning. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

De følgende avfallskodene er kun forslag:

Avfallsnr. (EWC)

: Avfallsnøkkel (ubrukt produkt):
160113, bremsevæske

Avfallsnøkkel (brukt produkt):
160113, bremsevæske

Kasting av urensset emballasje

: Avfallsnøkkel (urensset emballasje):
150110, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Nota: Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Rens beholderen med vann.

14. Transportopplysninger

ADR

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

SIKKERHETS DATABLAD

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

Utskriftsdato:
28.01.2011

Revisjonsdato :
25.01.2011

Utgave : 2.2

NO / NO

Handelsnavn: **ATE Bremsesyylinderpasta**

IMDG

Ikke farlig gods

Spesielle forsiktighetsregler for bruker
jfr. kapittel: 6, 7 og 8

15. Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheten

ingen data tilgjengelig

16. Andre opplysninger

Fullstendig tekst for R-setninger henvist til i kapitler 2 og 3

R22	Farlig ved svelging.
R38	Irriterer huden.
R41	Fare for alvorlig øyeskade.
R51/53	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R52/53	Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Full tekst med H-uttalelser henvises til under seksjoner 2 og 3.

H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

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