

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :
28.01.2011

Udgave : 2.3

DK / DA

Handelsnavn: **ATE LHM Plus**

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : ATE LHM Plus

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)

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

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge EF-Direktiver: 1999/45/EF

S-sætning(er) : S 2 Opbevares utilgængeligt for børn.
S24/25 Undgå kontakt med huden og øjnene.
S46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :
28.01.2011

Udgave : 2.3

DK / DA

Handelsnavn: **ATE LHM Plus**

ingen data tilgængelige

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			
smøreolier (råolie), C15-30-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede; Uspecificeret baseolie	72623-86-0	Xn; R65	Asp. Tox. 1; H304	>= 65 - < 70
	276-737-9			
destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge	64742-46-7	Xn; R65	Asp. Tox. 1; H304	>= 12,5 - < 15
	265-148-2			

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 :
28.01.2011

Udgave : 2.3

DK / DA

Handelsnavn: **ATE LHM Plus**

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 :
28.01.2011

Udgave : 2.3

DK / DA

Handelsnavn: **ATE LHM Plus**

Henvisning 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

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervmæssig eksponering.

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 : Nitrilgummi
Hanske tykkelse : 0,7 mm
Gennemtrængningshastighed : 480 min
Direktiv : DIN EN 374

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :
28.01.2011

Udgave : 2.3

DK / DA

Handelsnavn: **ATE LHM Plus**

- Bemærkninger** : Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelseshandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver.
- Beskyttelse af øjne : Risiko for sprøjt - bær beskyttelsesbriller.
- Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.
Vask huden grundigt af efter arbejdet og anvend hudplejemidler.
Vask forurenede 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 : > 110 °C
- Antændelsestemperatur : ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse : ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse : ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber : ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart) : ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber : ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur : > 350 °C
- Forbrændingstal : ingen data tilgængelige
Molekylvægt : ingen data tilgængelige
pH-værdi : ikke anvendelig
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval : < -50 °C
Kogepunkt/Kogepunktsinterval : 250 - 380 °C
- Damptryk : < 0,1 kPa ved 20 °C
- Massefylde : 0,83 g/cm³ ved 20 °C
- Bulk massefylde : ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :
28.01.2011

Udgave : 2.3

DK / DA

Handelsnavn: **ATE LHM Plus**

Vandopløselighed	:	uopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	log Pow: > 3 Metode: OECD TG 107
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	:	ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	:	18 mm ² /s ved 40 °C Metode: ASTM D 445
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

Direkte varmekilder.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke syrer og oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : nitrogenoxider (NO_x), Kulsyre (CO₂), Kullite

Termisk spaltning : ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :
28.01.2011

Udgave : 2.3

DK / DA

Handelsnavn: **ATE LHM Plus**

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Akut oral toksicitet : LD50 rotte: > 5.000 mg/kg
Note: Virkninger på baggrund af indtagelse kan være:
Opkastning

Akut toksicitet ved indånding:

ingen data tilgængelige

Akut dermal toksicitet : LD50 kanin: > 2.000 mg/kg

Akut toksicitet (andre former for indgivelse):

ingen data tilgængelige

Hudætsning/irritation

Hudirritation : Let hudirritation
Kan forårsage hudirritation hos følsomme personer.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Øjenirritation : Svag øjenirritation
Sprøjt af væsken i øjnene kan medføre irritation og reversibel skade.

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :
28.01.2011

Udgave : 2.3

DK / DA

Handelsnavn: **ATE LHM Plus**

Enkel STOT-eksponering

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

smøreolier (råolie), C15-30-,
hydrogenbehandlede neutral
olie baserede; Uspecificeret
baseolie

: Aspirationsfare ved indtagelse - kan komme i lungerne og medføre skade.

destillater (råolie),
hydrogenbehandlede
middeltunge

: Aspirationsfare ved indtagelse - kan komme i lungerne og medføre skade.

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

ingen data tilgængelige

12.2 Persistens og nedbrydelighed

ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering

: Bemærkninger:

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :
28.01.2011

Udgave : 2.3

DK / DA

Handelsnavn: **ATE LHM Plus**

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 : Produktet må ikke komme i afløb, vandløb eller jorden.

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, Bremsevæsker

Affaldskode (brugt produkt):
160113, Bremsevæsker

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.

14. Transportoplysninger

ADR

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Trykdato: 28.01.2011

Revisionsdato :
28.01.2011

Udgave : 2.3

DK / DA

Handelsnavn: **ATE LHM Plus**

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 Rsætninger angivet under punkt 2 og 3

R65

Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

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

H304

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

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
