

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

Autoprofi Automatic Transmission Conditioner

Revideret dato: 02.08.2019

Katalog-nr.: 1697

Side 1 af 7

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Autoprofi Automatic Transmission Conditioner

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

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Olieegenskabsforbedre

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	CTP GmbH	
Gade:	Saalfelder Strasse 35h	
By:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Telefax: +49 (0)36734 230-22
E-mail:	msds@bluechemgroup.com	
Kontaktperson:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Nødtelefon:

GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

Andre informationer

Articlenumber: 43236

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:
Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering: Skin Sens. 1
Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3
Risikosætninger:
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate
Dibutyl [[bis[(2-ethylhexyl)oxy]phosphinothioyl]thio]succinate

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:



Faresætninger

H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P333+P313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

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

Autoprofi Automatic Transmission Conditioner

Revideret dato: 02.08.2019

Katalog-nr.: 1697

Side 2 af 7

P501

Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering

Additiver ()

Inhibitor

Mineralolie

Beskyttelsesmiddel

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
71888-91-0	Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate			10 - < 15 %
	276-159-7		01-2120770937-38	
	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H317 H411			
68413-48-9	Dibutyl [[bis[(2-ethylhexyl)oxy]phosphinothioyl]thio]succinate			5 - < 10 %
	270-220-1		01-2120786863-37	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 4; H317 H413			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

I tilfælde af hudkontakt

Tag straks beskedt beklædning af, også undertøj og sko.

Vask efterfølgende med: Vand og sæbe.

Ved vedvarende lidelse: kontakt læge.

I tilfælde af øjenkontakt

Fjern kontaktlinser.

Skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.

Fremkald IKKE opkastning.

Konsulter læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.

Øjenirritation: øjenirritation mulig.

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

Advarsel, aspirationsfare.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Autoprofi Automatic Transmission Conditioner

Revideret dato: 02.08.2019

Katalog-nr.: 1697

Side 3 af 7

Egnede slukningsmidler

Slukningspulver.
Sand.
Kuldioxid (CO₂).
Forstøvet vand.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Mulighed for dannelse af farlige nedbrydningsprodukter.
Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

Ved brand køles udsatte beholdere med vand.
Præcipitære gasser/dampe/tåge standses med vandforstøvning.
Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.
Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.
Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanaliseringen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Undgå udbredelse. F.eks. ved inddæmning eller oliespærre.
Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

6.4. Henvielse til andre punkter

Ingen data

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Stoffet bør kun håndteres i lukkede anlæg eller systemer.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Undgå dannelse af olietåge.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.
Må ikke opbevares ved temperaturer >: 50 °C

Information om fælleslagring

Opbevares fjernt fra oxidationsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Autoprofi Automatic Transmission Conditioner

Revideret dato: 02.08.2019

Katalog-nr.: 1697

Side 4 af 7

8.2. Eksponeringskontrol

Hygiejniske foranstaltninger

- Tilsmudset tøj tages straks af.
- Undgå kontakt med huden og øjnene.
- Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
- Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
- Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Ved risiko for øjenkontakt benyt tætsiddende beskyttelsesbrille. (EN 166)

Håndværn

Der skal bære godkendte handsker: NBR (Nitrilkautsjuk). FKM (Fluorkautsjuk). (EN374)

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

- Benyt udsugning ved dannelse af damp/aerosol.
- I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	viskos
Farve:	rød
Lugt:	Mild

Tilstand-ændringer

Flammepunkt: > 100 °C

Laveste Eksplosionsgrænser:

Højeste Eksplosionsgrænser:

Relativ massefylde (ved 20 °C): 0.87 - 0.92 g/cm³

Vandopløselighed: uopløselig
(ved 20 °C)

Opløselighed i andre opløsningsmidler

Organisk opløsningsmiddel

9.2. Andre oplysninger

Ingen data

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved korrekt håndtering

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner bekendt.

10.4. Forhold, der skal undgås

- Ingen nedbrydning ved korrekt håndtering
- Må ikke opbevares ved temperaturer på over 50 °C.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler. Syre, koncentreret.

Autoprofi Automatic Transmission Conditioner

Revideret dato: 02.08.2019

Katalog-nr.: 1697

Side 5 af 7

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen bekendte nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
71888-91-0	Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate				
	oral	LD50 mg/kg	>2000	Rotte	
68413-48-9	Dibutyl [[bis[(2-ethylhexyl)oxy]phosphinothioyl]thio]succinate				
	oral	LD50 mg/kg	11300	Rotte	

Irriterende og ætsende virkninger

Ved hudkontakt: Hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.

Øjenirritation: øjenirritation mulig.

Sensibiliserende virkninger

ikke sensibiliserende.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
71888-91-0	Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate					
	Akut fiske giftighed	LC50 mg/l	2,55	96 h	Brachydanio rerio	
	Akut crustaceatoxicitet	EL50 mg/l	4,90	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Autoprofi Automatic Transmission Conditioner

Revideret dato: 02.08.2019

Katalog-nr.: 1697

Side 6 af 7

Overvejelser ved bortskaffelse

- Må ikke bortskaffes som alm. Husholdningsaffald.
- Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.
- Aftal korrekt affaldsmærkning med bortskaffelses enhed.

Bortskaffelse af forurenede emballage

- Beholder tømmes helt.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

- 14.1. UN-nummer:** -
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** -
- 14.3. Transportfareklasse(r):** -
- 14.4. Emballagegruppe:** -

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

- Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)**Andre relevante oplysninger (Indenrigsskibstransport)**

- Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Skibstransport (IMDG)**Andre relevante oplysninger (Skibstransport)**

- Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**Andre relevante oplysninger (Fly transport)**

- Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5. Miljøfarer

- MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Der foreligger ingen oplysninger.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

- Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering****Andre informationer**

- Indeholder:
5 - 15 % fosfater

National regulativ information

- Vandforurenende-klasse (D): 2 - Vandforurenende

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

- Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

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

Autoprofi Automatic Transmission Conditioner

Revideret dato: 02.08.2019

Katalog-nr.: 1697

Side 7 af 7

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2.

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H226	Brandfarlig væske og damp.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold.

Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)