

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

### Autoprofi Oil Anti Smoke

Revisjonsdato: 11.08.2021

Produktkode: 1571

Side 1 av 8

#### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

##### 1.1. Produktidentifikator

Autoprofi Oil Anti Smoke

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

###### 1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Ytelsesforbedrer for olje

##### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

###### Produsent

Selskap:	CTP GmbH	
Gate:	Saalfelder Strasse 35h	
Sted:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Telefax: +49 (0)36734 230-22
E-post:	msds@bluechemgroup.com	
Utsteder:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

###### Leverandør

Selskap:	Lütken & Co. AS
Gate:	Lillehagveien 48
Sted:	N-1365 Blommenholm
Telefon:	+47 67839090
E-post:	lutken@lutken.no
Internet:	www.lutken.no / www.bedre-bil-motor.no

##### 1.4. Nødtelefonnummer:

Giftinformasjonen: +47 22591300

##### Andre opplysninger

Varenummer: 43225

#### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

##### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:  
Sensibilisering ved innånding/av huden: Skin Sens. 1  
Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 3  
Fareutsagn:  
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

##### 2.2. Merkingselementer

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

###### Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

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

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:



###### Fareutsagn

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

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

### Autoprofi Oil Anti Smoke

Revisjonsdato: 11.08.2021

Produktkode: 1571

Side 2 av 8

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### Forsiktighetsutsagn

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
 P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
 P273 Unngå utslipp til miljøet.  
 P280 Benytt vernehansker.  
 P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye water.  
 P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
 P501 Ta hånd om dette kjemikalieet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.

#### Særlig merking av visse preparater

Les vedlagte bruksanvisning før bruk.

#### Merking av pakninger hvis innhold ikke overstiger 125 ml

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:



#### Fareutsagn

H317-H412

#### Forsiktighetsutsagn

P101-P102-P280-P302+P352-P333+P313-P501

#### 2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

##### Kjemisk karakteristikk

Tilsetningsstoffer  
 Hemmere  
 Beskyttelsesmiddel  
 Mineraloljer

##### Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
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			10 - < 15 %
	270-220-1		01-2120786863-37	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 4; H317 H413			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

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

## Autoprofi Oil Anti Smoke

Revisjonsdato: 11.08.2021

Produktkode: 1571

Side 3 av 8

**Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE**

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
71888-91-0	276-159-7	Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate	10 - < 15 %
		oral: LD50 = >2000 mg/kg	
68413-48-9	270-220-1	Dibutyl [[bis[(2-ethylhexyl)oxy]phosphinothioyl]thio]succinate	10 - < 15 %
		oral: LD50 = 11300 mg/kg	

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Ved hudkontakt**

Ta straks av skitne klær, også undertøy og sko.  
Vask til slutt med: Vann og såpe.  
Ved vedvarende besværighet oppsøk lege.

**Ved øyekontakt**

Fjern kontaktlinsene.  
Skylles straks med åpent øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann.

**Ved svelging**

Skyll munnen grundig med vann.  
IKKE framkall brekning.  
Lege må konsulteres.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Hyppig og vedvarende hudkontakt kan føre til hudirritasjoner.  
Irritasjon av øynene: Irriterende virkning mulig.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Advarsel om pustevansker.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Brannslukningspulver.  
Sand.  
Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>).  
Vanntåke.

**Uegnet slukkemiddel**

Høytrykksvannstråle.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Dannelse av dekomposisjonsprodukter mulig.  
Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ved brann: Bruk autonomt pusteapparat.

**Ytterligere råd**

Kjøøl ned utsatt beholder ved brann.  
Slå ned gass/damp/tåke med vannspray.  
Kontaminert slukningsvann må samles adskilt.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

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

### Autoprofi Oil Anti Smoke

Revisjonsdato: 11.08.2021

Produktkode: 1571

Side 4 av 8

Ventilasjonsuavhengig åndevernapparat og kjemivernedress må brukes.  
Særlig, glifare gjennom utslipp av produktet.

#### **6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke tømmes i sluk eller vassdrag.

Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering.

#### **6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Unngå spredning av søl (f.eks. med oljebarriere).

Absorber med væskebindende materiale (f.eks. sand, bergmel, syre- eller universalbindemidler).

#### **6.4. Henvi sning til andre avsnitt**

Ingen data

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### **7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

##### **Sikkert håndteringsråd**

Stoffet bør bare håndteres i lukkede anlegg eller systemer.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Unngå dannelse av oljetåke.

#### **7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

##### **Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Ikke oppbevar ved temperaturer >: 50 °C

##### **Informasjon om lagring i fellesrom**

Lagres atskilt fra oksideringsmidler.

#### **7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Det foreligger ingen informasjoner.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

#### **8.1. Kontrollparametere**

#### **8.2. Eksponeringskontroll**

##### **Beskyttelse og hygienetiltak**

Tilso lte klær må fjernes straks.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

##### **Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Bruk godt forseglede vernebriller mot mulig sprut i øynene. (EN 166)

##### **Håndvern**

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes: NBR (Nitrilkautsjuk). FKM (Fluorgummi (Viton)). (EN374)

##### **Hudvern**

Bruk egnede verneklær.

##### **Åndedrettsvern**

Ved akkumulering av os/aerosoler må det sørges for god ventilasjon.

Ved brann: Bruk autonomt pusteapparat.

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

## Autoprofi Oil Anti Smoke

Revisjonsdato: 11.08.2021

Produktkode: 1571

Side 5 av 8

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform: viskose  
 Farge: brun  
 Lukt: Mildt

## Fysiske tilstand

Flammepunkt: > 100 °C  
 Tetthet (ved 20 °C): 0.89 - 0.92 g/cm<sup>3</sup>  
 Vannløselighet:  
 (ved 20 °C) ikke oppløselig

## Løselighet i andre løsningsmidler

Organiske løsemidler

## 9.2. Andre opplysninger

Ingen data

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

## 10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjoner.

## 10.2. Kjemisk stabilitet

Ingen dekomposisjon ved tilsiktet bruk.

## 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente reaksjoner er kjent.

## 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen dekomposisjon ved tilsiktet bruk.  
 Må ikke oppbevares ved temperatur som er høyere enn 50 °C.

## 10.5. Uforenlige materialer

Oksyderingsmidler. Syre, konsentrert.

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige dekomposisjonsprodukter kjent.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

## Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

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

## Irritasjon- og etsevirking

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

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

### Autoprofi Oil Anti Smoke

Revisjonsdato: 11.08.2021

Produktkode: 1571

Side 6 av 8

#### Følsomme påvirkning

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate; Dibutyl [[bis[(2-ethylhexyl)oxy]phosphinothioyl]thio]succinate)

#### Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

#### Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

#### Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

#### Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

#### Praktiske erfaringer

#### Overige iakttagelser

Det foreligger ingen informasjon.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	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					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	2,55	96 h	Brachydanio rerio	
	Akutt crustaceatoksitet	EL50 mg/l	4,90	48 h	Daphnia magna	

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ikke lett biologisk nedbrytbart (etter OECD-kriterier).

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Det foreligger ingen informasjon.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Det foreligger ingen informasjon.

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Det foreligger ingen informasjon.

#### 12.6. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjon.

#### Andre opplysninger

Må ikke tømmes i sluk eller vassdrag.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

##### Avfallsbehandling

Må ikke kastes i husholdningsavfallet.

Må ikke tømmes i sluk eller vassdrag.

Avtal nøyaktig avfallskode med en lokal avfallseksper.

##### Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Beholderen må være helt tom.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

### Autoprofi Oil Anti Smoke

Revisjonsdato: 11.08.2021

Produktkode: 1571

Side 7 av 8

#### Land transport (ADR/RID)

- 14.1. FN-nummer:** -  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** -  
**14.3. Transportfareklasse(r):** -  
**14.4. Emballasjegruppe:** -

**Andre relevante opplysninger (Land transport)**  
 Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene.

#### Skipstransport innenlands (ADN)

**Andre relevante opplysninger (Skipstransport innenlands)**  
 Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene.

#### Sjøtransport (IMDG)

**Andre relevante opplysninger (Sjøtransport)**  
 Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene.

#### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

**Andre relevante opplysninger (Lufttransport)**  
 Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene.

#### 14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Det foreligger ingen informasjoner.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Det foreligger ingen informasjoner.

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### EU-forskrifter

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):  
 Innføring 3

##### Ytterligere henvisninger

Inneholder:  
 5 - 15 % fosfater

##### Nasjonal forskrifter

Vannfare-klasse (D): 2 - farlig for vann

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i denne blandingen:  
 Amines, C12-14-tert-alkyl, reaction products with O,O-di-C1-14-alkyl hydrogen phosphorodithioate

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,11,12,15.

#### Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Innordningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

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

### Autoprofi Oil Anti Smoke

Revisjonsdato: 11.08.2021

Produktkode: 1571

Side 8 av 8

#### Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H226	Brannfarlig væske og damp.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

#### Utfyllende opplysninger

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold.

Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iakttas eksisterende lover og regler.

*(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produkt-datablad.)*