

Oil Anti Smoke

Trykt dato: 26.02.2016

Katalog-nr.: 1416

Side 1 af 6

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Oil Anti Smoke

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

Firma:	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	

Andre informationer

Articlenumber: 33182

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:

Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3

Risikosætninger:

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Faresætninger**

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.

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

Beskyttelsesmiddel

Mineralolie

Oil Anti Smoke

Trykt dato: 26.02.2016

Katalog-nr.: 1416

Side 2 af 6

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
71888-91-0	amine salt of a dialkyl dithio phosphoric acid			10 - < 15 %
	276-159-7			
	Aquatic Chronic 2; H411			

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

I tilfælde af hudkontakt

- Tag straks beskidt 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

Egnede slukningsmidler

- ABC brandpulver.
- Sand.
- Kuldioxid (CO₂).
- Forstøvet vand.

Uegnede slukningsmidler

- direkte 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 friskluftapparat.

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

Oil Anti Smoke

Trykt dato: 26.02.2016

Katalog-nr.: 1416

Side 3 af 6

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 kloakløb og vandløb.
Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen 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, grus, syre- og universalbinder).

6.4. Henvisning 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 olieråge.

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

Samlagingshenvisninger

Opbevares fjernt fra oxidationsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****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 friskluftapparat.

Oil Anti Smoke

Trykt dato: 26.02.2016

Katalog-nr.: 1416

Side 4 af 6

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber
9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: viskos
Farve: brun
Lugt: Mild

Metode
Tilstand-ændringer

Flammepunkt: > 100 °C

Relativ massefylde (ved 20 °C): 0.89 - 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.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen bekendte nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger
11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger
Akut toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Metode	Dose	Arter	Kilde
71888-91-0	amine salt of a dialkyl dithio phosphoric acid				
	oral	LD50	>2000 mg/kg	Rotte	

Irriterende og ætsende virkninger

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

Sensibiliserende virkninger

ikke sensibiliserende.

Oil Anti Smoke

Trykt dato: 26.02.2016

Katalog-nr.: 1416

Side 5 af 6

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1. Toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Metode	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde
71888-91-0	amine salt of a dialkyl dithio phosphoric acid					
	Akut fiske giftighed	LC50	1-10 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	

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 kloakløb og vandløb.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse
13.1. Metoder til affaldsbehandling
Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke bortskaffes som alm. Husholdningsaffald.

Må ikke kommes i kloakløb og 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)



Oil Anti Smoke

Trykt dato: 26.02.2016

Katalog-nr.: 1416

Side 6 af 6

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 i MARPOL 73/78 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

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

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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.)