



Oil Anti Smoke

Tryckdatum: 16.02.2016

Produktkod: 1416

Sida 1 av 6

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Oil Anti Smoke

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen

Oljeeffekterförbättrare

Reducera rök- och sotbildning i diesel och bensinmotorer

1.3 Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: CTP GmbH

Gatuadress: Saalfelder Strasse 35h

Stad: D-07338 Leutenberg

Telefon: +49 (0)36734 230-0

Telefax: +49 (0)36734 230-22

E-post: msds@bluechemgroup.com

Kontaktperson: Jens Moeller, Dipl.-Chem.

Telefon: +49 (0)36734 230-19

Internet: www.bluechemgroup.com

1.4 Telefonnummer för

112- Giftinformationscentralen – www.giftinformation.se

nödsituationer:

Ytterligare information

Artikelnummer: 33182

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farlighetskategorier:

Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 3

Faroangivelser:

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Faroangivelser

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P101

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P273

Undvik utsläpp till miljön.

P501

Lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk benämning

Additiver

Hämmande ämnen

skyddsmedel

mineraloljor

Oil Anti Smoke

Tryckdatum: 16.02.2016

Produktkod: 1416

Sida 2 av 6

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
71888-91-0	amine salt of a dialkyl dithio phosphoric acid			10 - < 15 %
	276-159-7			
	Aquatic Chronic 2; H411			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Vid hudkontakt**

Ta genast av nedsmutsade kläder, även underkläder, skor och sockar.
Tvätta sedan av med: Vatten och tvål.
Kontakta läkare om symptomen kvarstår.

Vid ögonkontakt

Ta bort linser.
Spola genast ögonen i 10-15 minuter under rinnande ljummet vatten med öppna ögonlock.

Vid nedsväljning

Skölj munnen ordentligt med vatten.
Framkalla INTE kräkning.
Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Upprepad och långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritationer.
Ögonirritation: irritation möjlig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Varning för aspirationsrisk.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

ABC-pulver
Sand.
Koldioxid (CO₂).
Vattenånga.

Olämpliga släckmedel

Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Bildning av farliga nedbrytningsprodukter möjligt.
Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av omgivnings luft.

Övrig information

Vid olycka kyl ner behållare som utsätts för brandfara med vatten.
Gaser/ångor/dimor bekämpas med spridd vattenstråle.
Förorenad släckvatten ska samlas upp separat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Oil Anti Smoke

Tryckdatum: 16.02.2016

Produktkod: 1416

Sida 3 av 6

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av cirkulerande luft och bär kemskyddsutrustning.
Speciell halkfara vid spill av produkten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte släppas ut i avlopp, mark eller vattenmiljö.
Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Förhindra utvidgning (tex. genom indämning eller oljespärr)
Tas upp med vätskebindande material (sand, kisel, syrebindare, universalbindare)

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga uppgifter

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Ämnet bör enbart hanteras i slutna anläggningar eller system.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Bildning av oljedimma undviks.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.
Får inte förvaras i temperaturer över: 50 °C

Information om gemensam lagerhållning

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Tag genast av alla nedstänkta kläder.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Förvaras åtskilt från livsmedel, drycker och djurfoder.
Ät, drick eller rök INTE under hanteringen.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd tätslutande skyddsglasögon mot möjliga stänk i ögonen. (EN 166)

Handskar

Godkända skyddshandskar skall användas: NBR (Nitritgummi). FKM (Fluorgummi (Viton)). (EN374)

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Sörj för god ventilation när ångor/ aerosoler uppstår.
Vid brand: Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av omgivnings luft.

Oil Anti Smoke

Tryckdatum: 16.02.2016

Produktkod: 1416

Sida 4 av 6

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper
9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd: viskös
Färg: brun
Lukt: mild

Provnormer
Tillståndsväxlingar

Flampunkt: > 100 °C
Densitet (vid 20 °C): 0.89 - 0.92 g/cm³
Vattenlöslighet: olöslig
(vid 20 °C)

Löslighet i andra lösningsmedel

organiska lösningsmedel

9.2 Annan information

Inga uppgifter

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet
10.1 Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrytning sker vid föreskriven användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen nedbrytning sker vid föreskriven användning.
Förvaras vid en temperatur som inte överstiger 50 °C.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel. Syra, koncentrerad.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information
11.1 Information om de toxikologiska effekterna
Akut toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Metod	Dos	Arter	Källa
71888-91-0	amine salt of a dialkyl dithio phosphoric acid				
	oral	LD50	>2000 mg/kg	Råtta	

Irritation och frätning

Vid hudkontakt: Upprepad och långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritationer.
Ögonirritation: irritation möjlig.

Sensibiliserande effekter

ej sensibiliserande.

Oil Anti Smoke

Tryckdatum: 16.02.2016

Produktkod: 1416

Sida 5 av 6

AVSNITT 12: Ekologisk information
12.1 Toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn	Metod	Dos	[h] [d]	Arter	Källa
	Akvatisk toxicitet					
71888-91-0	amine salt of a dialkyl dithio phosphoric acid					
	Akut fisktoxicitet	LC50	1-10 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Får inte släppas ut i avlopp, mark eller vattenmiljö.

AVSNITT 13: Avfallshantering
13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Rekommendation

Får inte tillföras hushållsavfallet.

Får inte släppas ut i avlopp, mark eller vattenmiljö.

EU:s avfallskod (EWC): 13 07 Numret som anges på avfall är förknippat med rätt användning. Användarna måste avgöra om deras speciella användning medför att en annan avfallskod tilldelas. Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpliga regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala eller nationella krav och måste följas.

Förorenad förpackning

Behållaren ska tömmas fullständig.

AVSNITT 14: Transport information
Landtransport (ADR/RID)
14.1 UN-nummer: -

14.2 Officiell transportbenämning: -

14.3 Faroklass för transport: -

14.4 Förpackningsgrupp: -

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

Ej farligt gods enligt transportföreskrifterna.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)
Övriga relevanta upplysningar (Insjöfartygstransport/insjöfrakt)

Ej farligt gods enligt transportföreskrifterna.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)
Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

Ej farligt gods enligt transportföreskrifterna.

Oil Anti Smoke

Tryckdatum: 16.02.2016

Produktkod: 1416

Sida 6 av 6

Flygtransport/flygfrakt (ICAO)

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrakt)

Ej farligt gods enligt transportföreskrifterna.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

EU-föreskrifter

Övrig information

Innehåller:

5 - 15 % fosfater

Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D): 2 - farlig för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)