



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDIFLON OXS 400

Tryckdatum: 18.08.2015

Produktkod: 717209

Sida 1 av 6

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

##### 1.1 Produktbeteckning

ADDIFLON OXS 400

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

###### Användning av ämnet eller blandningen

Smörjmedel och tillsatsämnen.

##### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	Gebäude 4609	
Gatuadress:	Am Haupttor	
Stad:	D-06237 Leuna	
Telefon:	+49 (0) 3461 845-0	Telefax: +49 (0) 3461 845-555
E-post:	info@addinol.de	
Kontaktperson:	Application Technology	
Internet:	www.addinol.de	
Ansvarig avdelning:	ADDINOL Application Technology	

##### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+49 (0) 3461-845201 - Detta nummer betjänas bara under kontorstid.

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

###### Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

###### Övrig information

Produkten är inte märkningspliktig enligt EG-direktiv eller nationala bestämmelser.

##### 2.3 Andra faror

Inga risker som behöver omnämnas speciellt.

If handled with proper care and at intended use, the product does not cause any harmful effects acc. to our experiences and available information.

#### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

##### 3.2 Blandningar

###### Ytterligare information

The prouct does not contain any dangerous substances with concentrations reaching or exceeding the limits acc. to 1999/45/EC.

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

PCB-koncentrationen av < 1mg/kg.

Classification system: The classification corresponds to the current EC lists and is completed by information from specialist literature and company information.

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDIFLON OXS 400

Tryckdatum: 18.08.2015

Produktkod: 717209

Sida 2 av 6

#### **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

##### **Generell rekommendation**

Självskydd av försthjälparen. Byt indränkta kläder. Träsor indränkta i produkten får inte medföras i byxfickan.

##### **Vid inandning**

Not applicable because it is a solution-free paste.

##### **Vid hudkontakt**

Nedsmutsad klädsel, även underkläder och skor, skall tas av omedelbart. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

##### **Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögonen, spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. Sök därefter ögonläkare.

##### **Vid nedsväjning**

Framkalla INTE kräkning.

Skölj munnen ordentligt med vatten. Ring en läkare omedelbart.

#### **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen information tillgänglig.

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

Symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### **5.1 Släckmedel**

##### **Lämpliga släckmedel**

Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Släckningspulver. Vattendimma. alkoholbeständigt skum.

##### **Olämpliga släckmedel**

Full vattenstråle.

#### **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid. Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Fluorväte. Pyrolyspanprodukter, toxisk, innehållande fluor. kimrök.

#### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

#### **Övrig information**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Kontaminerat släckningsvatten samlas separat. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Speciell halkfara vid spill av produkten. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

#### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

#### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Tag upp mekaniskt. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

#### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Refer to the provisions listed in Sections 8, 12 and 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDIFLON OXS 400

Tryckdatum: 18.08.2015

Produktkod: 717209

Sida 3 av 6

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

##### Rekommendation för säker hantering

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

##### Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt.

Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt.

##### Information om gemensam lagerhållning

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel.

##### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot: UV-strålning/solljus, frost.

Rekommenderad lagringstemperatur: 10 - 30°C

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Ytterligare information: se tekniskt PM.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Övrig information Kontrollparametrar

The product does not contain any relevant quantities of substances with legally established exposure limitation.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen



##### Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Tag genast av alla nedstänkta kläder. Tvätta nedsmutsade kläder före återanvändning. Ät, drick, rök och snusa ej på arbetsplatsen.

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon. DIN-/EN-normer: DIN EN 166

##### Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: DIN-/EN-normer: DIN EN 374

Användningstid vid permanent kontakt: 480 min

Lämpligt material: NBR (Nitrihandskar).

Tjockleken av handskarmaterialet: 0.7 mm.

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): 30 min

Lämpligt material: NBR (Nitrihandskar).

Tjockleken av handskarmaterialet: 0.4 mm

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva.

##### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder. Byt indränkta kläder. Träsor indränkta i produkten får inte medföras i byxfickan.



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDIFLON OXS 400

Tryckdatum: 18.08.2015

Produktkod: 717209

Sida 4 av 6

#### Andningsskydd

Vid rätt användning samt under normala förhållanden krävs inget andningsskydd,

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Pasta
Färg:	vit
Lukt:	karaktäristisk

#### Provnormer

#### Tillståndsväxlingar

Smältpunkt:	Inga data tillgängliga
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Inga data tillgängliga
Flampunkt:	300 °C DIN ISO 2592

#### Explosiva egenskaper

värdering: ej Explosionsfara.

Tändtemperatur:	ca. 400 °C
Densitet (vid 20 °C):	1,4 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Vattenlöslighet:	olöslig
Viskositet, kinematisk: (vid 40 °C)	ca. 550 mm <sup>2</sup> /s DIN 51562 -

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Stable with proper care and handling.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

The product is chemically stable when handled and stored under normal conditions.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

No decomposition if used as intended.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Se kap. 7 Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

#### 10.5 Oförenliga material

Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid. Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Fluorväte. Pyrolysisprodukter, toxisk, innehållande fluor. kimrök.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet

Inga data tillgängliga

Inte testad blandning.

##### Irritation och frätning

Irriterande effekt på ögat. Inte irriterande.

Retande inverkan på huden: Långvarig/upprepad hudkontakt kan verka uttorkande och leda till dermatitis.



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDIFLON OXS 400

Tryckdatum: 18.08.2015

Produktkod: 717209

Sida 5 av 6

#### Sensibiliserande effekter

Värdering: ej sensibiliserande.

#### Allvarliga effekter efter upprepad eller långvarig exponering

Långvarig/upprepad hudkontakt kan verka uttorkande och leda till dermatitis.

#### Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Inga data tillgängliga

#### Specific effects in experiment on an animal

Inga data tillgängliga

#### Ytterligare information

If handled with proper care and at intended use, the product does not cause any harmful effects acc. to our experiences and available information.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Inga data tillgängliga

Inte testad blandning.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier). Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga

#### 12.4 Rörligheten i jord

Till följd av dess ringa vattenlöslighet separeras produkten i biologiska reningsverk vittgående mekaniskt.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponenterna av den här tillberedningen uppfylla inte kriterierna för en klassificering som PBT eller vPvB.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga

#### Ytterligare information

Låt ej produkten gå okontrollerad i miljön.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Rekommendation

Must not be disposed of with domestic refuse. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

##### Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

120112 AVFALL FRÅN FORMNING SAMT FYSIKALISK OCH MEKANISK YTBEHANDLING AV METALLER OCH PLASTER; Avfall från formning samt fysikalisk och mekanisk ytbehandling av metaller och plaster; Använda vaxer och fetter  
Klassificeras som farligt avfall.

##### Förorenad förpackning

Förorenade förpackningar måste tömmas helt och de kan återanvändas efter rätt rengöring. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Förpackningar som inte kan rengöras skall avlägsnas.

### AVSNITT 14: Transport information

#### Landtransport (ADR/RID)

##### 14.1 UN-nummer:

-



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDIFLON OXS 400

Tryckdatum: 18.08.2015

Produktkod: 717209

Sida 6 av 6

#### Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

**14.1 UN-nummer:** -

#### Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

**14.1 UN-nummer:** -

#### Flygtransport/flygfrakt (ICAO)

**14.1 UN-nummer:** -

#### 14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Unless specified otherwise, general measures for safe transport must be followed.

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

inte tillämplig

#### Ytterligare information

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som inte farlig i meningen av förordningen (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].

These given data only refer to the named product. If the product is used together with other materials or in manufacturing processes the data might not be applicable any more. The data are based on today's state of our knowledge and experience. They are, however, no guarantee of any specific product properties and do not established any legally valid contractual relationship.

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.)*