

**Sikkerhedsdatablad**

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

**ADDINOL Fluid TO-4 SAE 10W**

Bearbejdningsdato: 30.06.2026

Katalog nr.: 743099

Side 1 af 9

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

ADDINOL Fluid TO-4 SAE 10W

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

Gearolie. Hydraulikvædske.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent**

|                               |                                |                               |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Virksomhed:                   | ADDINOL Lube Oil GmbH          |                               |
|                               | 4609                           |                               |
| Gade:                         | Am Haupttor                    |                               |
| By:                           | D-06237 Leuna                  |                               |
| Telefon:                      | +49 (0) 3461 845-0             | Telefax: +49 (0) 3461 845-555 |
| E-mail:                       | info@addinol.de                |                               |
| Kontaktperson:                | Application Technology         |                               |
| Internet:                     | www.addinol.de                 |                               |
| Informationsgivende afdeling: | ADDINOL Application Technology |                               |

**Leverandør**

|             |                              |
|-------------|------------------------------|
| Virksomhed: | ADDINOL Lube Oil DANMARK ApS |
| Gade:       | Brolæggervej 20              |
| By:         | DK-6710 Esbjerg V            |
| Telefon:    | +45 75 450 400               |
| E-mail:     | se@addinol.dk                |

**1.4. Nødtelefon:** Giftlinjen: +45 8212 1212**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Denne blanding er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

**2.2. Mærkningselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Særlig mærkning af visse blandinger**

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**Øvrige råd**

Produktet er ikke mærkningspligtigt efter EF-direktiver eller den respektive nationale lovgivning.

**2.3. Andre farer**

Langvarig/gentagen hudkontakt kan virke affedtende og føre til dermatitis.

Lad ikke spildt produkt trænge ned i jorden.

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger**

**Sikkerhedsdatablad**

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

**ADDINOL Fluid TO-4 SAE 10W**

Bearbejdningsdato: 30.06.2026

Katalog nr.: 743099

Side 2 af 9

**Relevante bestanddele**

| CAS nr.    | Kemisk betegnelse                                      |            |                  | Mængde      |
|------------|--------------------------------------------------------|------------|------------------|-------------|
|            | EF nr.                                                 | Indeks nr. | REACH nr.        |             |
|            | Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)         |            |                  |             |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic |            |                  | 60 - < 80 % |
|            | 265-157-1                                              |            | 01-2119484627-25 |             |
|            | Asp. Tox. 1; H304                                      |            |                  |             |

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

**Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier**

| CAS nr.    | EF nr.                                                 | Kemisk betegnelse                                           | Mængde      |
|------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|
|            |                                                        | Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier |             |
| 64742-54-7 | 265-157-1                                              | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic      | 60 - < 80 % |
|            | dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg |                                                             |             |

**Andre informationer**

DMSO-Extract < 3 %; IP 346. Klassificeringssystem: Klassificeringen svarer til de aktuelle EF-lister og suppleres med oplysninger fra faglitteratur og virksomhedsoplysninger.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Førstehjælperens selvbeskyttelse. Tilsmudset tøj skal skiftes. Pudseklude, der er vædet med produktet, må ikke tages med i bukselommerne.

**Hvis det indåndes**

Bring offeret i frisk luft. Hold offeret varmt og lejret i hvilestilling. Ved vedvarende lidelse: kontakt læge.

**I tilfælde af hudkontakt**

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Tilsmudset tøj skal skiftes. Ved hudirritation søg læge.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Kommer stoffet i øjnene, skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Søg derefter øjenlæge. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

**Ved indtagelse**

Fremkald IKKE opkastning.

Skyl munden grundigt med vand. Tilkald straks læge.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Elementærhjælp, dekontamination, symptomatisk behandling.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Skum. Slukningspulver. Kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Forstøvet vand.

**Uegnede slukningsmidler**

Hel vandstråle.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid Kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Svovloxid. Kvælstofoxid (NO<sub>x</sub>). Svovlbrinte (H<sub>2</sub>S).

**Sikkerhedsdatablad**

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

**ADDINOL Fluid TO-4 SAE 10W**

Bearbejdningsdato: 30.06.2026

Katalog nr.: 743099

Side 3 af 9

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

**Andre informationer**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne. Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt. Fjern antændelseskilder. Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

**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. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****Andre oplysninger**

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse. Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

**6.4. Henvi sning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7  
Personlige værnemidler: se punkt 8  
Punkt 12: Miljøoplysninger  
Destruktion: se punkt 13

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Arbejd i godt ventilerede områder eller brug luftfilter. Undgå dannelse af olietåge. Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

**Henvi sning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

**Råd om generel hygiejne**

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Tilsmudset tøj tages straks af. Tilsmudsede klædningsstykker bør vaskes før genanvendelse. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Hold emballagen tør og godt lukket for at undgå urenheder og absorbering af fugt. Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt sted. Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

**Information om fælleslagring**

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
Skal holdes fjernt fra: Oxidationsmiddel

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Anbefalet lagringstemperatur: 5 - 40°C  
Beskyt mod: hede. UV-bestråling/sollys. frost.

**7.3. Særlige anvendelser**

**Sikkerhedsdatablad**

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

**ADDINOL Fluid TO-4 SAE 10W**

Bearbejdningsdato: 30.06.2026

Katalog nr.: 743099

Side 4 af 9

Yderligere oplysninger: se teknisk datablad.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****DNEL/DMEL værdier**

| CAS-nr.                     | Stof/materiale                                         |                 |           |                               |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------|-----------|-------------------------------|
| DNEL type                   |                                                        | Eksponeringsvej | Effekt    | Værdi                         |
| 64742-54-7                  | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic |                 |           |                               |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                                                        | inhalativ       | systemisk | 2,73 mg/m <sup>3</sup>        |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                                                        | inhalativ       | lokal     | 5,58 mg/m <sup>3</sup>        |
| Medarbejder DNEL, langvarig |                                                        | dermal          | systemisk | 0,97 mg/kg legemsvægt pr. dag |
| Forbruger DNEL, langvarig   |                                                        | inhalativ       | lokal     | 1,19 mg/m <sup>3</sup>        |
| Forbruger DNEL, langvarig   |                                                        | oral            | systemisk | 0,74 mg/kg legemsvægt pr. dag |

**PNEC værdier**

| CAS-nr.             | Stof/materiale                                         |            |
|---------------------|--------------------------------------------------------|------------|
| Delmiljø            |                                                        | Værdi      |
| 64742-54-7          | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic |            |
| Sekundærforgiftning |                                                        | 9,33 mg/kg |

**Øvrige råd-Kontrolparametre**

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

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

**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler****Beskyttelse af øjne/ansigt**

Tætsluttende beskyttelsesbrille. DIN/EN-normer: DIN EN ISO 16321

**Håndværn**

Der skal bære godkendte handsker: DIN/EN-normer: EN ISO 374

Bæretid ved permanent kontakt: 480 min

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk).

Handskematerialets tykkelse: 0.7 mm.

Bæretid ved lejlighedsvis kontakt (stænk): 30 min

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk).

Handskematerialets tykkelse: 0.4 mm

**Sikkerhedsdatablad**

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

**ADDINOL Fluid TO-4 SAE 10W**

Bearbejdningsdato: 30.06.2026

Katalog nr.: 743099

Side 5 af 9

Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden.

**Hudværn**

Brug særligt arbejdstøj. Tilsmudset tøj skal skiftes. Pudeklude, der er vædet med produktet, må ikke tages med i bukselommerne.

**Åndedrætsværn**

Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn. Åndedrætsværn med filter mod organiske gasser og dampe type A - kogepunkt > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10.000 ppm.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Tilstandsform: | flydende         |
| Farve:         | gul - brun       |
| Lugt:          | af: mineralolie. |
| Lugttærskel:   | ikke bestemt     |

|                                                             | Metode                            |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Smeltepunkt/frysepunkt:                                     | Ingen data disponible             |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | ikke bestemt                      |
| Antændelighed:                                              | Ingen data disponible             |
| Laveste Eksplosionsgrænser:                                 | Ingen data disponible             |
| Højeste Eksplosionsgrænser:                                 | Ingen data disponible             |
| Flammepunkt:                                                | 225 °C DIN EN ISO 2592            |
| Selvantændelsestemperatur:                                  | ikke bestemt                      |
| Dekomponeringstemperatur:                                   | Ingen data disponible             |
| pH-værdien:                                                 | ikke relevant                     |
| Viskositet/kinematisk:<br>(ved 40 °C)                       | 30 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042 |
| Vandopløselighed:                                           | praktisk uopløselig               |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler                       |                                   |
| Ingen data disponible                                       |                                   |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:                       | Ingen data disponible             |
| Damptryk:                                                   | Ingen data disponible             |
| Massefylde (ved 15 °C):                                     | 0,865 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757 |
| Relativ dampmassefylde:                                     | Ingen data disponible             |
| Partikelegenskaber:                                         | Ingen data disponible             |

**9.2. Andre oplysninger****Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser****Eksplosive egenskaber**

Ingen data disponible

**Selvantændelsestemperatur**

fast stof:

Ingen data disponible

gas:

Ingen data disponible

**Oxiderende egenskaber**

Ingen data disponible

**Andre sikkerhedskarakteristika****Fordampningshastighed:**

Ingen data disponible

**Pourpoint:**

-48 °C ASTM D 7346

**Viskositet/dynamisk:**

20.000 mPa·s DIN 51398

(ved -35 °C)

**Sikkerhedsdatablad**

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

**ADDINOL Fluid TO-4 SAE 10W**

Bearbejdningsdato: 30.06.2026

Katalog nr.: 743099

Side 6 af 9

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Blandingen er kemisk stabil under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte farlige reaktioner.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Se kap. 7 Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

reagerer med : Oxidationsmiddel, stærk. Syre.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid Kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Svovloxid. Kvælstofoxid (NO<sub>x</sub>). Svovlbrinte (H<sub>2</sub>S).**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ikke testet blanding.

**ATEmix beregnet**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) &gt; 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) &gt; 5 mg/l

| CAS-nr.    | Kemisk betegnelse                                      |                   |       |                     |                    |
|------------|--------------------------------------------------------|-------------------|-------|---------------------|--------------------|
|            | Eksponeringsvej                                        | Dosis             | Arter | Kilde               | Metode             |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic |                   |       |                     |                    |
|            | oral                                                   | LD50 > 5000 mg/kg | Rotte | Study report (1982) | OECD Guideline 401 |
|            | dermal                                                 | LD50 > 5000 mg/kg | Kanin | Study report (1982) | OECD Guideline 402 |

**Irriterende og ætsende virkninger**

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Sensibiliserende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**ADDINOL Fluid TO-4 SAE 10W**

Bearbejdningsdato: 30.06.2026

Katalog nr.: 743099

Side 7 af 9

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
Langvarig/gentagen hudkontakt kan virke affedtende og føre til dermatitis.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**11.2. Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

ikke relevant

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
Ikke testet blanding.

| CAS-nr.    | Kemisk betegnelse                                      |                   |           |                     |                                   |                                         |
|------------|--------------------------------------------------------|-------------------|-----------|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|
|            | Akvatiske toksicitet                                   | Dosis             | [h]   [d] | Arter               | Kilde                             | Metode                                  |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic |                   |           |                     |                                   |                                         |
|            | Akut fisketoksicitet                                   | LL50 > 100 mg/l   | 96 h      | Pimephales promelas | Study report (1995)               | OECD Guideline 203                      |
|            | Akut algetoksicitet                                    | ErC50 >100 mg/l   | 72 h      |                     |                                   |                                         |
|            | Fisketoksicitet                                        | NOEC >= 1000 mg/l | 14 d      | Oncorhynchus mykiss | CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) | The aquatic toxicity was estimated by a |

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier). Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data disponible

**12.4. Mobilitet i jord**

På grund af sin ringe evne til opløsning i vand udskilles produktet hovedsageligt mekanisk i biologiske rensningsanlæg.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

**12.7. Andre negative virkninger**

Ingen data disponible

**Andre informationer**

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Must not be disposed of with domestic refuse. Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.

**Affaldsnummer - overskud**

130205 OLIEAFFALD OG AFFALD FRA FLYDENDE BRÆNDSTOFFER (MED UNDTAGELSE AF SPISEOLIER SAMT KAPITEL 05, 12 OG 19); Motor-, gear- og smøreolieaffald; Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier; farligt affald

**Sikkerhedsdatablad**

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

**ADDINOL Fluid TO-4 SAE 10W**

Bearbejdningsdato: 30.06.2026

Katalog nr.: 743099

Side 8 af 9

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Kontamineret emballage skal tømmes helt, og kan genanvendes efter passende rengøring. Destrueres efter gældende bestemmelser. Emballage der ikke kan rengøres skal bortskaffes.

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

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

**Indenrigsskibstransport (ADN)**

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

**Skibstransport (IMDG)**

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

**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

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

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: Nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

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

**14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

ikke relevant

**Andre oplysninger**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**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**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 28, Indskrivning 75

**National regulativ information**

Vandfareklasse (D): 1 - svagt skadeligt for vand

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.



**Sikkerhedsdatablad**

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

**ADDINOL Fluid TO-4 SAE 10W**

Bearbejdningsdato: 30.06.2026

Katalog nr.: 743099

Side 9 af 9

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 3,5,6,7,8,9,10,12,16.

**Forkortelser og akronymer**

Asp. Tox: Aspirationsfare

For forkortelser og akronymer se ECHA: Vejledning om oplysningskrav og kemikaliesikkerhedsvurderinger, kapitel R.20 (fortegnelse over begreber og forkortelser).

ADR – Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej; ADN – Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ASTM - American Society for the Testing of Materials; ATE - estimer af akut toksicitet; bw – egen kropsvægt; CAO - Kun fragtfly; CAS - Chemical Abstracts Service; CMR - kræftfremkaldende, mutagen eller farlig for reproduktion; DIN - Standard for det tyske standardiseringsinstitut; DNEL - afledt eksponeringsniveau uden effekt; DOT - Department of Transportation; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); EG - Den Europæiske Union; DA - europæiske standarder; GHS - Globalt harmoniseret system; GLP - god laboratoriepraksis; HMIS - Hazardous Materials Identification System; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - International Civil Aviation Organisation; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - International Maritime Organisation; ISO - International Organisation for Standardization; LC50 - Dødelig koncentration i 50% af testpopulationen; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af testpopulationen (median letal dosis); MARPOL-International konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; MSHA Mine Safety and Health Administration; af; o; s; - ikke andet angivet; NFPA - National Fire Protection Association; NO(A)EC - Ingen observeret (skadelig) effektkoncentration; NO(A)EL - Ingen observeret (skadelig) effekt; NOELR - Ingen mærkbar effekt belastningsniveau; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organisation for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; PBT - persistent, bioakkumulerende og giftigt stof; (Q) SAR - (kvantitativ) strukturaktivitetsforhold; RCRA - Natural Resources Conservation and Recovery Act; REACH - Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkendelsesprocedurer og begrænsninger af kemikalier; RID - International konvention om befordring af passagerer; RQ - indberetningspligtigt beløb; SADT - selvaccelererende nedbrydningstemperatur; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; Sikkerhedsdatablad - Sikkerhedsdatablad; TSCA - Toxic Substances Control Act (USA); FN - De Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulerende

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

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**Yderligere information**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

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

*(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*