

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Gear Oil CKT 320**

Reviderad datum: 15.08.2025

Produktkod: 741094

Sida 1 av 10

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

ADDINOL Gear Oil CKT 320

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

Växelolja.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet****Producent**

|                     |                                |                               |
|---------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 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 |                               |

**Leverantör**

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| Leverantör: | E & W Oljegruppen AB |
| Gatuadress: | Vagnatan 12b         |
| Stad:       | S-603 63 Norrköping  |
| Telefon:    | +46 11 3330520       |
| E-post:     | info@oljegruppen.se  |
| Internet:   | www.addinol.se       |

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

112 – begär Giftinformation,  
Giftinformationscentralen: +46 (0) 10-456 6700

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

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

**2.2 Märkningsuppgifter****Förordning (EG) nr 1272/2008****Särskild märkning av vissa blandningar**

|        |                                                                          |
|--------|--------------------------------------------------------------------------|
| EUH208 | Innehåller Amines, C10-C14-tert-alkyl. Kan orsaka en allergisk reaktion. |
| EUH210 | Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.                                   |

**Övrig information**

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

**2.3 Andra faror**

Långvarig/upprepad hudkontakt kan verka uttorkande och leda till dermatitis.  
Låt inte utspild produkt sippra in i marken.  
Låt ej produkten gå okontrollerad i miljön.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Gear Oil CKT 320**

Reviderad datum: 15.08.2025

Produktkod: 741094

Sida 2 av 10

**Relevanta ingredienser**

| CAS nr     | Kemiskt namn                                                                                                                                                    |          |                  | Mängd/halt |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|------------|
|            | EG nr                                                                                                                                                           | Index nr | REACH nr         |            |
|            | Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)                                                                                                                   |          |                  |            |
| 68955-53-3 | Amines, C10-C14-tert-alkyl                                                                                                                                      |          |                  | < 0,1 %    |
|            | 701-175-2                                                                                                                                                       |          | 01-2119456798-18 |            |
|            | Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H302 H314 H318 H317 H400 H410 |          |                  |            |

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

**Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)**

| CAS nr     | EG nr     | Kemiskt namn                                                                                                                                                                                              | Mängd/halt |
|------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|            |           | Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)                                                                                                                           |            |
| 68955-53-3 | 701-175-2 | Amines, C10-C14-tert-alkyl                                                                                                                                                                                | < 0,1 %    |
|            |           | inhalativ: LC50 = $\geq$ 157 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 251 mg/kg; oral: LD50 = $>$ 500 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1<br>Aquatic Chronic 1; H410: M=1 |            |

**Ytterligare information**

DMSO-Extract < 3 %; IP 346. 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****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Självskydd av försthjälparen. Byt indränkta kläder. Stoppa inte rengöringstraror som är indränkta i produkten i byxfickorna.

**Vid inandning**

Ta ut offret i frisk luft. Håll den skadade lugn och varm. Om besvär kvarstår sök läkare.

**Vid hudkontakt**

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Byt indränkta kläder. Vid hudirritationer sök genast läkare.

**Vid ögonkontakt**

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

**Vid nedsväining**

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**

Skum. Släckningspulver. Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Stänkvatten.

**Olämpliga släckmedel**

Full vattenstråle.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Gear Oil CKT 320**

Reviderad datum: 15.08.2025

Produktkod: 741094

Sida 3 av 10

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

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Svaveloxider. Fosforoxider. Kväveoxider (NO<sub>x</sub>). 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****Allmän information**

Speciell halkfara vid spill av produkten. Avlägsna alla antändningskällor. Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas. Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarrärer).

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering****Annan information**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall. Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7  
Personligt skydd: se avsnitt 8  
Avsnitt 12: Ekologisk information  
Bortskaffande: se avsnitt 13

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

Arbeta i väl ventilerade lokaler eller använd lämpligt andningsskydd. Bildning av oljedimma undviks. Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

**Information om brand- och explosionsskydd**

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

**Råd om hygien på arbetsplatsen**

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.

**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 sval. Förvaras endast i originalbehållaren.

**Råd om samförvaring**

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.  
Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Skyddas mot: UV-strålning/solljus, frost, värme.  
Rekommenderad lagringstemperatur: 5 - 40°C

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Gear Oil CKT 320**

Reviderad datum: 15.08.2025

Produktkod: 741094

Sida 4 av 10

**7.3 Specifik slutanvändning**

Ytterligare information: se tekniskt PM.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****DNEL-/DMEL-värden**

| CAS nr                        | Ämne                       |                |           |                            |
|-------------------------------|----------------------------|----------------|-----------|----------------------------|
| DNEL typ                      |                            | Exponeringsväg | Verkning  | Värde                      |
| 68955-53-3                    | Amines, C10-C14-tert-alkyl |                |           |                            |
| Arbetsstagare DNEL, långvarig |                            | inhalativ      | systemisk | 12,5 mg/m <sup>3</sup>     |
| Arbetsstagare DNEL, långvarig |                            | inhalativ      | lokal     | 12,1 mg/m <sup>3</sup>     |
| Konsument DNEL, långvarig     |                            | inhalativ      | systemisk | 2,5 mg/m <sup>3</sup>      |
| Konsument DNEL, långvarig     |                            | inhalativ      | lokal     | 1,2 mg/m <sup>3</sup>      |
| Konsument DNEL, långvarig     |                            | oral           | systemisk | 0,35 mg/kg kroppsvikt/dygn |

**PNEC-värden**

| CAS nr                            | Ämne                       |             |
|-----------------------------------|----------------------------|-------------|
| Del av miljön                     |                            | Värde       |
| 68955-53-3                        | Amines, C10-C14-tert-alkyl |             |
| Sötvatten                         |                            | 0,001 mg/l  |
| Sötvatten (periodiskt utsläpp)    |                            | 0,004 mg/l  |
| Havsvatten                        |                            | 0 mg/l      |
| Sötvattensediment                 |                            | 2,14 mg/kg  |
| Havssediment                      |                            | 0,214 mg/kg |
| Sekundärförgiftning               |                            | 4,71 mg/kg  |
| Mikroorganismer vid avloppsrening |                            | 0,635 mg/l  |
| Jord                              |                            | 0,428 mg/kg |

**Övrig information Kontrollparametrar**

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 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.

**Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning****Ögonskydd/ansiktsskydd**

Tättslutande skyddsglasögon. DIN-/EN-normer: DIN EN ISO 16321

**Handskar**

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

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Gear Oil CKT 320**

Reviderad datum: 15.08.2025

Produktkod: 741094

Sida 5 av 10

Användningstid vid permanent kontakt: 480 min

Lämpligt material: NBR (Nitrithandskar).

Tjockleken av handskarmaterialet: 0.7 mm.

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): 30 min

Lämpligt material: NBR (Nitrithandskar).

Tjockleken av handskarmaterialet: 0.4 mm

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva.

**Hudskydd**

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

**Andningsskydd**

Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.

Andningsskydd med filter mot organiska gaser och ångor typ A - kokpunkt &gt; 65 ° C: A1: &lt;1000 ppm; A2: &lt;5000 ppm; A3: &lt;10 000 ppm.

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

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Aggregationstillstånd: | flytande       |
| Färg:                  | gul            |
| Lukt:                  | karaktäristisk |
| Lukttröskel:           | ej fastställd  |

**Provnormer**

|                                                         |                         |                 |
|---------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|
| Smältpunkt/frys punkt:                                  | Inga data tillgängliga  |                 |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | ej fastställd           |                 |
| Brandfarlighet:                                         | Inga data tillgängliga  |                 |
| Nedre Explosionsgränser:                                | Inga data tillgängliga  |                 |
| Övre Explosionsgränser:                                 | Inga data tillgängliga  |                 |
| Flampunkt:                                              | 250 °C                  | DIN EN ISO 2592 |
| Självantändningstemperatur:                             | ej fastställd           |                 |
| Sönderfallstemperatur:                                  | Inga data tillgängliga  |                 |
| pH-värde:                                               | inte tillämplig         |                 |
| Viskositet, kinematisk:<br>(vid 40 °C)                  | 325 mm <sup>2</sup> /s  | ASTM D 7042     |
| Vattenlöslighet:                                        | praktisk taget olöslig  |                 |
| Löslighet i andra lösningsmedel                         |                         |                 |
| Inga data tillgängliga                                  |                         |                 |
| Fördelningskoefficient<br>n-oktanol/vatten:             | Inga data tillgängliga  |                 |
| Ångtryck:                                               | Inga data tillgängliga  |                 |
| Densitet (vid 15 °C):                                   | 0,857 g/cm <sup>3</sup> | DIN 51757       |
| Relativ ångdensitet:                                    | Inga data tillgängliga  |                 |
| Partikelegenskaper:                                     | Inga data tillgängliga  |                 |

**9.2 Annan information****Information om faroklasser för fysisk fara**

Explosiva egenskaper

Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur

Fast form:

Inga data tillgängliga

Gas:

Inga data tillgängliga

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Gear Oil CKT 320**

Reviderad datum: 15.08.2025

Produktkod: 741094

Sida 6 av 10

Oxiderande egenskaper

Inga data tillgängliga

**Andra säkerhetskaraktistika**

Avdunstningshastighet:

Inga data tillgängliga

Flytttemperatur:

-45 °C ASTM D 7346

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Blandningen är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända farliga reaktioner.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Se kap. 7 Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

**10.5 Oförenliga material**

Reagerar med : Oxidationsmedel, stark

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Svaveloxider. Fosforoxider. Kväveoxider (NO<sub>x</sub>). kimrök.**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Inte testad blandning.

**ATEblandning beräknad**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) &gt; 5 mg/l

| CAS nr     | Kemiskt namn               |                  |       |                     |                    |
|------------|----------------------------|------------------|-------|---------------------|--------------------|
|            | Exponeringsväg             | Dos              | Arter | Källa               | Metod              |
| 68955-53-3 | Amines, C10-C14-tert-alkyl |                  |       |                     |                    |
|            | oral                       | LD50 > 500 mg/kg | Råtta | Study report (1993) | OECD Guideline 401 |
|            | dermal                     | LD50 251 mg/kg   | Råtta | Study report (1993) | OECD Guideline 402 |
|            | inhalation (4 h) ånga      | LC50 >= 157 mg/l | Råtta | Study report (2001) | OECD Guideline 403 |
|            | inhalation damm/dimma      | ATE 0,05 mg/l    |       |                     |                    |

**Irritation och frätning**

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Sensibiliserande effekter**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Gear Oil CKT 320**

Reviderad datum: 15.08.2025

Produktkod: 741094

Sida 7 av 10

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Innehåller Amines, C10-C14-tert-alkyl. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet - upprepade exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

inte tillämplig

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Inte testad blandning.

| CAS nr     | Kemiskt namn               |       |               |       |                                                     |                                        |
|------------|----------------------------|-------|---------------|-------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|
|            | Akvatisk toxicitet         | Dos   | [h]   [d]     | Arter | Källa                                               | Metod                                  |
| 68955-53-3 | Amines, C10-C14-tert-alkyl |       |               |       |                                                     |                                        |
|            | Akut fisktoxicitet         | LC50  | 1,3 mg/l      | 96 h  | Oncorhynchus mykiss                                 | Study report (1994) OECD Guideline 203 |
|            | Akuta algtoxicitet         | ErC50 | 0,44 mg/l     | 72 h  | Raphidocelis subcapitata                            | Study report (1994) OECD Guideline 201 |
|            | Akuta crustaceatoxicitet   | EC50  | 4,1 mg/l      | 48 h  | Daphnia magna                                       | Study report (1984) OECD Guideline 202 |
|            | Fisktoxicitet              | NOEC  | 0,078 mg/l    | 96 d  | Oncorhynchus mykiss                                 | Study report (2002) OECD Guideline 210 |
|            | Akut bakterietoxicitet     | EC50  | 63,5 mg/l ( ) | 0,5 h | activated sludge of a predominantly domestic sewage | Study report (2008) OECD Guideline 209 |

**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

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

| CAS nr     | Kemiskt namn               | Log Pow |
|------------|----------------------------|---------|
| 68955-53-3 | Amines, C10-C14-tert-alkyl | 2,9     |

**12.4 Rörlighet i jord**

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

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

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Gear Oil CKT 320**

Reviderad datum: 15.08.2025

Produktkod: 741094

Sida 8 av 10

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**12.7 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**

130206 OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (UTOM ÄTLIGA OLJOR OCH OLJOR I KAPITLEN 05, 12 OCH 19); Motorolje-, transmissionsolje- och smörjoljeavfall; Syntetiska motor-, transmissions- och smörjoljor; farligt avfall

**Förorenad förpackning**

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

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)**

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** -  
**14.2 Officiell transportbenämning:** -  
**14.3 Faroklass för transport:** -  
**14.4 Förpackningsgrupp:** -

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** -  
**14.2 Officiell transportbenämning:** -  
**14.3 Faroklass för transport:** -  
**14.4 Förpackningsgrupp:** -

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** -  
**14.2 Officiell transportbenämning:** -  
**14.3 Faroklass för transport:** -  
**14.4 Förpackningsgrupp:** -

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** -  
**14.2 Officiell transportbenämning:** -  
**14.3 Faroklass för transport:** -  
**14.4 Förpackningsgrupp:** -

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT: Nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

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

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

inte tillämplig

**Ytterligare information**

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.



**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Gear Oil CKT 320**

Reviderad datum: 15.08.2025

Produktkod: 741094

Sida 9 av 10

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

|                                                      |                                          |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp:              | 21,07 % (180,57 g/l)                     |
| Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker:      | 74,14 % (635,38 g/l)                     |
| Information enligt direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): | Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III) |

**Nationella bestämmelser**

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Vattenfarlighetsklass (D): | 1 - svagt vattenskadlig |
|----------------------------|-------------------------|

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

**AVSNITT 16: Annan information****Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2.

**Förkortningar och akronymer**

Acute Tox: Akut toxicitet  
 Skin Corr: Frätande på huden  
 Eye Dam: Allvarlig ögonskada  
 Skin Sens: Hudsensibilisering  
 Aquatic Acute: Akut fara för vattenmiljön  
 Aquatic Chronic: Fara för skadliga långtidseffekter för vattenmiljön  
 För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).  
 ADR – Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på väg; ADN – Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar; ASTM - American Society for the Testing of Materials; ATE - uppskattningar av akut toxicitet; bw – egen kroppsvikt; CAO - Endast fraktflygplan; CAS - Chemical Abstracts Service; CMR - cancerframkallande, mutagen eller reproduktionsfarlig; DIN - Standard för det tyska standardiseringsinstitutet; DNEL - härledd exponeringsnivå utan effekt; DOT - Department of Transportation; DSL - Lista över inhemska substanser (Kanada); EG - Europeiska unionen; SV - Europeiska standarder; GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - god laboratoriesed; HMIS - System för identifiering av farliga material; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IC50 - Halv maximal hämmande koncentration; ICAO - International Civil Aviation Organization; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISO - International Organization for Standardization; LC50 - Dödlig koncentration i 50 % av testpopulationen; LD50 - Dödlig dos för 50 % av testpopulationen (median dödlig dos); MARPOL–Internationella konventionen för förhindrande av förorening från fartyg; MSHA Mine Safety and Health Administration; av; o; s; - inte annat anges; NFPA - National Fire Protection Association; NO(A)EC - Ingen observerad (negativ) effektkoncentration; NO(A)EL - Ingen observerad (negativ) effekt; NOELR - Ingen märkbar effekt lastnivå; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling; PBT - persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; (Q) SAR - (kvantitativ) strukturaktivitetskvot; RCRA - Natural Resources Conservation and Recovery Act; REACH - Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännandeförfaranden och begränsningar av kemikalier; RID - Internationell konvention för befordran av passagerare; RQ - rapporterbar kvantitet; SADT - självaccelererande nedbrytningstemperatur; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; Säkerhetsdatablad - Säkerhetsdatablad; TSCA - Toxic Substances Control Act (USA); FN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket ihållande och mycket bioackumulerande

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

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Gear Oil CKT 320**

Reviderad datum: 15.08.2025

Produktkod: 741094

Sida 10 av 10

|        |                                                                          |
|--------|--------------------------------------------------------------------------|
| H302   | Skadligt vid förtäring.                                                  |
| H311   | Giftigt vid hudkontakt.                                                  |
| H314   | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.                           |
| H317   | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                        |
| H318   | Orsakar allvarliga ögonskador.                                           |
| H330   | Dödligt vid inandning.                                                   |
| H400   | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                             |
| H410   | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.        |
| EUH208 | Innehåller Amines, C10-C14-tert-alkyl. Kan orsaka en allergisk reaktion. |
| EUH210 | Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.                                   |

**Ytterligare information**

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

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

*(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*