

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

Reviderad datum: 01.06.2021

Produktkod: 743019

Sida 1 av 13

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

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

UFI: QHSC-2451-G20Y-674M

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 säkerhetsdatablad**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:	+46 734 20 36 56
E-post:	info@oljegruppen.se
Internet:	www.addinol.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+46 734 20 36 56 Detta nummer betjänas bara under kontorstid.

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

Farlighetskategorier:

Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1

Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 3

Faroangivelser:

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

Amines, C10-C14-tert-alkyl

Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)

Signalord: Varning

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

Reviderad datum: 01.06.2021

Produktkod: 743019

Sida 2 av 13

Piktogram:**Faroangivelser**

- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

- P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till industriell förbränningsanläggning.

Övrig information

Produkten är klassificerad och märkt enligt EU-direktiv och motsvarande nationala lågar.

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****Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
68037-01-4	1-Decene, homopolymer, hydrogenated			50 - < 60 %
	500-183-1		01-2119486452-34	
	Asp. Tox. 1; H304			
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			5 - < 10 %
	265-157-1		01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
	Amines, C10-C14-tert-alkyl			0,5 - < 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, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H302 H314 H318 H317 H335 H400 H410			
	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)			0,3 - < 0,5 %
	931-384-6		01-2119493620-38	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H302 H318 H317 H411			

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

Reviderad datum: 01.06.2021

Produktkod: 743019

Sida 3 av 13

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)	
68037-01-4	500-183-1	1-Decene, homopolymer, hydrogenated	50 - < 60 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
64742-54-7	265-157-1	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	5 - < 10 %
		dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
	701-175-2	Amines, C10-C14-tert-alkyl	0,5 - < 1 %
		inhalativ: LC50 = >= 157 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 251 mg/kg; oral: LD50 = > 500 mg/kg M akut; H400: M=1 M chron.; H410: M=1	
	931-384-6	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	0,3 - < 0,5 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 50 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0 - < 50	

Ytterligare information

DMSO-Extrakt < 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 nedsväjäning

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

Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling.

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

Skum. Släckningspulver. Koldioxid (CO₂). Stänkvatten.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

Reviderad datum: 01.06.2021

Produktkod: 743019

Sida 4 av 13

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO₂). Svaveloxider. Fosforoxider. Kväveoxider (NO_x). kimrök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

Övrig information

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. För personskydd och kylning av behållare används vattenstråle. 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

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

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.

Råd om samförvaring

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

Ytterligare information om lagringsförhållanden

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

7.3 Specifik slutanvändning

Ytterligare information: se tekniskt PM.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar**

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

Reviderad datum: 01.06.2021

Produktkod: 743019

Sida 5 av 13

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	2,73 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	5,58 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	0,97 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	1,19 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	0,74 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Amines, C10-C14-tert-alkyl			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	12,5 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	12,1 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	2,5 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	1,2 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	0,35 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	4,28 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	12,5 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	1,09 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	6,25 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	0,25 mg/kg kroppsvikt/dygn

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

Reviderad datum: 01.06.2021

Produktkod: 743019

Sida 6 av 13

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	
Del av miljön		Värde
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	
Sekundärförgiftning		9,33 mg/kg
	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
	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	
Sötvatten		0,0024 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)		0,15 mg/l
Havsvatten		0,00024 mg/l
Sötvattensediment		0,0129 mg/kg
Havssediment		0,00129 mg/kg
Sekundärförgiftning		10 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		24,33 mg/l
Jord		0,00117 mg/kg

Övrig information Kontrollparametrar

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m³STEL: 10 mg/m³

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.

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: EN ISO 374

Användningstid vid permanent kontakt: 480 min

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

Reviderad datum: 01.06.2021

Produktkod: 743019

Sida 7 av 13

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 > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10 000 ppm.

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

Aggregationstillstånd:	flytande
Färg:	brun
Lukt:	karaktäristisk

Provnormer

pH-värde:	Inga data tillgängliga
-----------	------------------------

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt:	Inga data tillgängliga
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	ej fastställd
Flytttemperatur:	- 48 °C ASTM D 7346
Flampunkt:	200 °C DIN EN ISO 2592

Brandfarlighet

Fast/vätska:	Inga data tillgängliga
Gas:	Inga data tillgängliga

Explosiva egenskaper

Inga data tillgängliga

Nedre Explosionsgränser:	Inga data tillgängliga
Övre Explosionsgränser:	Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur:	ej fastställd

Självantändningstemperatur

Fast form:	Inga data tillgängliga
Gas:	Inga data tillgängliga

Sönderfallstemperatur:	Inga data tillgängliga
------------------------	------------------------

Oxiderande egenskaper

Inga data tillgängliga

Ångtryck:	Inga data tillgängliga
-----------	------------------------

Densitet (vid 15 °C):	0,875 g/cm ³ DIN 51757
-----------------------	-----------------------------------

Vattenlöslighet:	praktisk taget olöslig
------------------	------------------------

Löslighet i andra lösningsmedel

Inga data tillgängliga

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

Reviderad datum: 01.06.2021

Produktkod: 743019

Sida 8 av 13

Fördelningskoefficient
n-oktanol/vatten:

Inga data tillgängliga

Viskositet, kinematisk:
(vid 100 °C)26,5 mm²/s ASTM D 7042

Relativ ångdensitet:

Inga data tillgängliga

Avdunsningshastighet:

Inga data tillgängliga

9.2 Annan information

Inga data tillgängliga

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. Syra.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukterVid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO₂). Svaveloxider. Fosforoxider. Kväveoxider (NO_x). 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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

Reviderad datum: 01.06.2021

Produktkod: 743019

Sida 9 av 13

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
68037-01-4	1-Decene, homopolymer, hydrogenated				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta	Study report (1994)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta	Study report (1995)	OECD Guideline 402
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin	Study report (1982)	OECD Guideline 402
	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 aerosol	ATE 0,05 mg/l			
	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta	Study report (1995)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin		

Irritation och frätning

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

Irriterande effekt på ögat: svagt irriterande.

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

Sensibiliserande effekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (Amines, C10-C14-tert-alkyl; Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched))

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

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

Långvarig/upprepad 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**

Inga data tillgängliga

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

Reviderad datum: 01.06.2021

Produktkod: 743019

Sida 10 av 13

Inte testad blandning.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
68037-01-4	1-Decene, homopolymer, hydrogenated					
	Akut fisktoxicitet	LL50 > 1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 > 1000 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1995)	OECD Guideline 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EL50 > 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1995)	OECD Guideline 202
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified					
	Akut fisktoxicitet	LL50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >100 mg/l	72 h			
	Fisktoxicitet	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
	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	Pseudokirchneriella 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 bakteriertoicitet	(63,5 mg/l)	0,5 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2008)	OECD Guideline 209
	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)					
	Akut fisktoxicitet	LL50 ca. 24 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 6,4 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EL50 ca. 91,4 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 202
	Akut bakteriertoicitet	(ca. 2433 mg/l)	3 h	activated sludge, domestic	REACH Registration Dossier	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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

Reviderad datum: 01.06.2021

Produktkod: 743019

Sida 11 av 13

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
68037-01-4	1-Decene, homopolymer, hydrogenated	> 6,5
	Amines, C10-C14-tert-alkyl	2,9
	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	< 0,3

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	436	Onchorhynchus mykiss	REACH Registration D

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

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

inte tillämplig

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); Motorolja-, transmissionsolja- och smörjoljaavfall; Syntetiska motor-, transmissions- och smörjolja; 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: Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)**

14.1 UN-nummer: -

14.2 Officiell transportbenämning: -

14.3 Faroklass för transport: -

14.4 Förpackningsgrupp: -

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer: -

14.2 Officiell transportbenämning: -

14.3 Faroklass för transport: -

14.4 Förpackningsgrupp: -

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

Reviderad datum: 01.06.2021

Produktkod: 743019

Sida 12 av 13

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

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

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

- 14.1 UN-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.

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

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 28

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

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

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,3,4,7,11,12,15,16.

Förkortningar och akronymer

För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Skin Sens. 1; H317	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3; H412	Beräkningsmetod

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

- H302 Skadligt vid förtäring.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H311 Giftigt vid hudkontakt.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Transmission Oil GH 75W-140

Reviderad datum: 01.06.2021

Produktkod: 743019

Sida 13 av 13

H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	Dödligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som 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 ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)