

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydraulic Oil HVLDP 68**

Revisjonsdato: 06.12.2022

Produktkode: 735001

Side 1 av 10

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

ADDINOL Hydraulic Oil HVLDP 68

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Hydraulikkvæske(r) og tilsetningsstoff(er).

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Produsent**

Selskap:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	Gebäude 4609	
Gate:	Am Haupttor	
Sted:	D-06237 Leuna	
Telefon:	+49 (0) 3461 845-0	Telefax: +49 (0) 3461 845-555
E-post:	info@addinol.de	
Utsteder:	Application Technology	
Internet:	www.addinol.de	
Opplysningsgivende område:	ADDINOL Application Technology	

**Leverandør**

Selskap:	Vedlikehold Industri Produkt AS	
Gate:	Kvålkroken 22	
Sted:	N-4323 Sandnes	
Telefon:	0047 5168 6030	Telefax: 0047 5168 6031
E-post:	mail@v-i-p.no	
E-post (Utsteder):	mail@v-i-p.no	
Internet:	https://www.v-i-p.no/	

**1.4. Nødtelefonnummer:** Giftinformasjonen 0 (+47) 22 59 13 00**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig etter forordning (EF) nr. 1272/2008.

**2.2. Merkingselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Særlig merking av visse preparater**

EUH208	Inneholder Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched). Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**Ytterligere råd**

Produktet er ikke merkepliktig etter EU-retningslinjer eller de respektive nasjonale lover.

**2.3. Andre farer**

Lengere/gjentatt hudkontakt kan virke avfettende og føre til dermatitis.  
La ikke utgått produkt synke ned i grunnen.  
La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2. Stoffblandinger**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydraulic Oil HVLPD 68**

Revisjonsdato: 06.12.2022

Produktkode: 735001

Side 2 av 10

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			80 - < 100 %
	265-157-1		01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)			0,1 - < 0,3 %
	931-384-6		01-2119493620-38	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H319 H317 H411			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

**Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE**

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
64742-54-7	265-157-1	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	80 - < 100 %
		dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
	931-384-6	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	0,1 - < 0,3 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 10 - 100	

**Andre opplysninger**

DMSO-Extrakt &lt; 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: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Selvbeskyttelse for førstehjelp. Bytt dynket bekledding. Ta ikke med i bukselommene pusseskinn som er blitt gjort våte av produktet.

**Ved innånding**

Den skadede bringes ut i frisk luft. Den skadede holdes varm og i ro. Ved vedvarende besværighet oppsøk lege.

**Ved hudkontakt**

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Bytt dynket bekledding. Use skin protection ointment after cleaning. Oppsøk lege ved hudirritasjon.

**Ved øyekontakt**

Får man stoffet i øynene, skylles straks med åpent øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Oppsøk øyelege etterpå.

**Ved svelging**

IKKE framkall brekning.

Gi aktivt kull for å redusere resorpsjonen i mage-tarm. Kontakt lege umiddelbart.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Følgende symptomer kan opptre: Hoste. pustebesvar.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Elementærhjelp, dekontaminasjon, symptomatisk behandling.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydraulic Oil HVLPD 68**

Revisjonsdato: 06.12.2022

Produktkode: 735001

Side 3 av 10

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukkingsmidler****Egnet slukkemiddel**Skum. Slukningspulver. Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>). Vandusj. Sand.**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**Ved brann kan oppstå: karbonmonoksyd Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>). Kvellsoff-oksyder (NO<sub>x</sub>). fosforoksid. Svoveloksider. sot.**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

**Ytterligere råd**

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene. Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprofyestråle innsettes. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Kontaminert slukningsvann må samles adskilt. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Særlig, glifare gjennom utslipp av produktet. Fjern tenningskilder. Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering. Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing****Andre opplysninger**

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering. Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

Avhending: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Det må arbeides i godt ventilerte soner eller med åndefilter. Unngå dannelse av oljetåke. Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Det varme produktet utvikler brennbar damp.

**Anvisninger for generell yrkeshygiene**

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Tilsølte klær må fjernes straks. Skittent tøy må vaskes for de igjen kan brukes. Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydraulic Oil HVLPD 68**

Revisjonsdato: 06.12.2022

Produktkode: 735001

Side 4 av 10

**Krav til lagringsområder og containere**

Forpakningen oppbevares tørt og godt lukket, for å unngå forurensning og absorpsjon av fuktighet.  
Emballasjen oppbevares godt lukket på et kjølig sted. Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.  
Hold borte fra: Oksyderingsmidler.

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Beskytter mot: UV-bestråling/ sollys. Frost. Hete.  
Anbefalt lagringstemperatur: 5 - 40°C

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Utførlige henvisninger: se teknisk datablad.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere****DNEL-/ DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	2,73 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	5,58 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	0,97 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	1,19 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	0,74 mg/kg kv/dag
	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	4,28 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	12,5 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	1,09 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	6,25 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	0,25 mg/kg kv/dag

**PNEC-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified	
	Sekundærforgiftning	9,33 mg/kg
	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	
	Ferskvann	0,0024 mg/l
	Ferskvann (periodiske utslipp)	0,15 mg/l
	Havvann	0,00024 mg/l
	Ferskvannssediment	0,0129 mg/kg
	Havsediment	0,00129 mg/kg
	Sekundærforgiftning	10 mg/kg
	Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg	24,33 mg/l
	Grunn	0,00117 mg/kg

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydraulic Oil HVLPD 68**

Revisjonsdato: 06.12.2022

Produktkode: 735001

Side 5 av 10

**Ytterligere råd til kontrollparametere**

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. Eksponeringskontroll****Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

**Beskyttelse og hygienetiltak****Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Tettsittende vernebriller. DIN-/EN-standard: EN 166

**Håndvern**

Kontrollerte beskytteshansker må brukes: DIN-/EN-standard: EN ISO 374. En må ta hensyn til materialets gjennombruddstid og kildeegenskaper.

Bæretid ved permanent kontakt: 480 min

Egnet material: NBR (Nitrilkautsjuk).

Tykkelse på hanskematerialet: 0.7 mm.

Bærtid ved kontakt av og til (væskesprut): 30 min

Egnet material: NBR (Nitrilkautsjuk).

Tykkelse på hanskematerialet: 0.4 mm

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.

**Hudvern**

Bruk egnede verneklær. Bytt dynket bekledning. Ta ikke med i bukselommene pusseskinn som er blitt gjort våte av produktet.

**Åndedrettsvern**

Når tekniske avsugs- eller utluftnigstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernutstyr.

Åndedrettsvern med filter mot organiske gasser og damper type A - kokepunkt &gt; 65 ° C: A1: &lt;1000 ppm; A2: &lt;5000 ppm; A3: &lt;10.000 ppm.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	flytende
Farge:	gul
Lukt:	eter: Mineralolje.
Luktgrense:	ikke bestemt

**Testnorm****Fysiske tilstand**

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:	ikke bestemt
Pourpoint:	-36 °C ASTM D 7346

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydraulic Oil HVLDP 68**

Revisjonsdato: 06.12.2022

Produktkode: 735001

Side 6 av 10

Flammepunkt: 238 °C DIN EN ISO 2592

**Antennelighet**

fast/flytende: Ingen data tilgjengelige

gass: Ingen data tilgjengelige

**Eksplorative egenskaper**

Ingen data tilgjengelige

Nedre eksplosjonsgrenser: Ingen data tilgjengelige

Øvre eksplosjonsgrenser: Ingen data tilgjengelige

Autooksidasjonstemperatur: ikke bestemt DIN 51794

**Selvantennelsestemperatur**

fast stoff: Ingen data tilgjengelige

gass: Ingen data tilgjengelige

Spaltningstemperatur: Ingen data tilgjengelige

pH-verdi: ikke anvendig

Kinematisk viskositet:  
(ved 40 °C) 67,8 mm<sup>2</sup>/s ASTM D 7042

Vannløselighet: praktisk uopløselig

**Løselighet i andre løsningsmidler**

Ingen data tilgjengelige

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: Ingen data tilgjengelige

Damptrykk: Ingen data tilgjengelige

Tetthet (ved 15 °C): 0,867 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Relativ damptetthet: Ingen data tilgjengelige

**9.2. Andre opplysninger****Opplysninger om fysiske fareklasser**Oksiderende egenskaper  
Ingen data tilgjengelige**Andre sikkerhetskarakteristikker**

Relativ Fordampningshastighet: Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

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

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Blandingen er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen farlige reaksjoner kjent.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

Se kap. 7 Det kreves ingen tiltak utover dette.

**10.5. Uforenlige materialer**

Reaksjoner med : Oksyderingsmidler, sterk.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydraulic Oil HVLPD 68**

Revisjonsdato: 06.12.2022

Produktkode: 735001

Side 7 av 10

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ved brann kan oppstå: karbonmonoksid Kuldiksyd (CO<sub>2</sub>). Kvellsoff-oksyder (NO<sub>x</sub>). fosforoksid.  
Svoveloksider. sot.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Ikke testet blanding.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified				
	gjennom munnen	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	gjennom huden	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin	Study report (1982)	OECD Guideline 402
	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)				
	gjennom munnen	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	Study report (1995)	OECD Guideline 401
	gjennom huden	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin		

**Irritasjon- og etsevirksomhet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Følsomme påvirkning**

Inneholder Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched). Kan gi en allergisk reaksjon.

**Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Lengere/gjentatt hudkontakt kan virke avfettende og føre til dermatitis.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**11.2. Informasjon om andre farer****Endokrine forstyrrende egenskaper**

ikke anvendelig

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

Ingen data tilgjengelige

Ikke testet blanding.

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

## ADDINOL Hydraulic Oil HVLPD 68

Revisjonsdato: 06.12.2022

Produktkode: 735001

Side 8 av 10

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified					
	Akutt fiskegiftighet	LL50 mg/l	> 100	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995) OECD Guideline 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	>100	72 h		
	Fiskegiftighet	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) The aquatic toxicity was estimated by a
	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)					
	Akutt fiskegiftighet	LL50 mg/l	ca. 24	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier OECD Guideline 203
	Akutt algetoksitet	ErC50	6,4 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier OECD Guideline 201
	Akutt crustaceatoksitet	EL50 mg/l	ca. 91,4	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier OECD Guideline 202
	Akutt bakterietoksitet	(EC50 mg/l)	ca. 2433	3 h	activated sludge, domestic	REACH Registration Dossier OECD Guideline 209

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ikke lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier). Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen data tilgjengelige

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
	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.	Stoffnavn	BCF	Arter	Kilde
	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	436	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration D

**12.4. Mobilitet i jord**

Som følge av den lave vannoppløseligheten blir produktet vidtgående mekanisk adskilt i biologisk renseanlegg.

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

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

**12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper**

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

**12.7. Andre skadelige virkninger**

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.



**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydraulic Oil HVLPD 68**

Revisjonsdato: 06.12.2022

Produktkode: 735001

Side 9 av 10

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Must not be disposed of with domestic refuse. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

130110 Avfall av oljer og flytende brensel (unntatt matoljer og 05, 12 og 19); Avfall av hydrauliske oljer;  
Mineralbaserte ikke-klorerte hydrauliske oljer; farlig avfall

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Kontaminerte forpakninger må tømmes helt, og kan etter korrekt rengjøring gjenbrukes. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Forpakninger som ikke kan rengjøres skal kastes.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** -  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** -  
**14.3. Transportfareklasse(r):** -  
**14.4. Emballasjegruppe:** -

**Skipstransport innenlands (ADN)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** -  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** -  
**14.3. Transportfareklasse(r):** -  
**14.4. Emballasjegruppe:** -

**Sjøtransport (IMDG)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** -  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** -  
**14.3. Transportfareklasse(r):** -  
**14.4. Emballasjegruppe:** -

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** -  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** -  
**14.3. Transportfareklasse(r):** -  
**14.4. Emballasjegruppe:** -

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: Nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

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

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

ikke anvendelig

**Andre relevante opplysninger**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Nasjonale forskrifter**

Vannfare-klasse (D): 1 - svakt farlig for vann

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydraulic Oil HVLPD 68**

Revisjonsdato: 06.12.2022

Produktkode: 735001

Side 10 av 10

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 4,5,6,7,8,9,10,11,12,14,16.

**Forkortelser og akronymer**

Se ECHA for forkortelser og akronymer: Retningslinjer for informasjonskrav og for bedømmelse av stoffsikkerhet, kapittel R.20 (mappe med begrep og forkortelser).

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH208	Inneholder Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched). Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**Utfyllende opplysninger**

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

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iakttas eksisterende lover og regler.

*(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*