

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydrodynamic Transmission Oil SGL 18 S**

Revisjonsdato: 02.02.2023

Produktkode: 759005

Side 1 av 11

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

ADDINOL Hydrodynamic Transmission Oil SGL 18 S

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

Girolje.

**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**

Aquatic Chronic 3; H412

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

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

**2.2. Merkingselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Fareutsagn**

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Forsiktighetsutsagn**P273 Unngå utslipp til miljøet.  
P501 Innhold/holder tilføres en egnet recycling- eller deponeringsinnretning.**Særlig merking av visse preparater**

EUH208 Inneholder Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts. Kan gi en allergisk reaksjon.

**Ytterligere råd**

Produktet er plassert og merket etter EU-retningslinjer eller den til en hver tid gjeldende nasjonale lov.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydrodynamic Transmission Oil SGL 18 S**

Revisjonsdato: 02.02.2023

Produktkode: 759005

Side 2 av 11

**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****Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
68037-01-4	1-Decene, homopolymer, hydrogenated			80 - < 100 %
	500-183-1		01-2119486452-34	
	Asp. Tox. 1; H304			
722503-68-6	Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts			0,1 - < 0,3 %
	682-816-2		01-2119985162-35	
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 4; H317 H413			
121158-58-5				< 0,1 %
	310-154-3	604-092-00-9	01-2119513207-49	
	Repr. 1B, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360F H314 H318 H400 H410			
107-21-1	1,2-etandiol			< 0,1 %
	203-473-3	603-027-00-1		
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373			

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	
68037-01-4	500-183-1	1-Decene, homopolymer, hydrogenated	80 - < 100 %
	dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg		
121158-58-5	310-154-3		< 0,1 %
	dermal: LD50 = ca. 15000 mg/kg; oral: LD50 = 2100 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10		
107-21-1	203-473-3	1,2-etandiol	< 0,1 %
	som kan innåndes: LC50 = >2,5 mg/l (damp); dermal: LD50 = > 3500 mg/kg; oral: LD50 = 7712 mg/kg		

**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.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydrodynamic Transmission Oil SGL 18 S**

Revisjonsdato: 02.02.2023

Produktkode: 759005

Side 3 av 11

**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. 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.

Skyll munnen grundig med vann. Kontakt lege umiddelbart.

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

Det foreligger ingen informasjon.

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

Elementærhjelp, dekontaminasjon, symptomatisk behandling.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>). Slukningspulver. Vannspredningstråle. alkoholbestandig skum.

**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ved brann kan oppstå: karbonmonoksid Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>). Svoveloksider. Fosforoksid. Kvellsoff-oksyder (NO<sub>x</sub>). 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 vannsøytestråle 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.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydrodynamic Transmission Oil SGL 18 S**

Revisjonsdato: 02.02.2023

Produktkode: 759005

Side 4 av 11

**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.

**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, royke, snuse på arbeidsplassen.

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

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

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Utførlige henvisninger: se teknisk datablad.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
107-21-1	Etylenglykol	20	52		Gjennomsnittsv.	
		40	104		Korttidsverdi	

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

## ADDINOL Hydrodynamic Transmission Oil SGL 18 S

Revisjonsdato: 02.02.2023

Produktkode: 759005

Side 5 av 11

Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	systemisk	44,18 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	0,25 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, akutt	dermal	systemisk	166 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	0,79 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, akutt	som kan innåndes	systemisk	13,26 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	0,075 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, akutt	dermal	systemisk	50 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	0,075 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, akutt	oral	systemisk	1,26 mg/kg kv/dag
107-21-1	1,2-etandiol		
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	35 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	106 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	7 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	53 mg/kg kv/dag
Ferskvann			0,000074 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)			0,00037 mg/l
Havvann			0,000007 mg/l
Ferskvannssediment			0,226 mg/kg
Havsediment			0,027 mg/kg
Sekundærforgiftning			4 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg			100 mg/l
Grunn			0,118 mg/kg

## 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 avslug på kritiske punkter.

## Beskyttelse og hygienetiltak

## Øye-/ansiktsbeskyttelse

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

## Håndvern

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes: DIN-/EN-standard: EN ISO 374

Bæretid ved permanent kontakt: 480 min

Egnet material: NBR (Nitrilkautsjuk).

Tykkelse på hanskematerialet: 0.7 mm.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydrodynamic Transmission Oil SGL 18 S**

Revisjonsdato: 02.02.2023

Produktkode: 759005

Side 6 av 11

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 bekledding. Ta ikke med i bukselommene pusseskinn som er blitt gjort våte av produktet.

**Åndedrettsvern**

Når tekniske avzugs- eller utluftnigstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernstyr. Åndedrettsvern med filter mot organiske gasser og damper type A - kokepunkt > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10.000 ppm.

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

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

**Testnorm**

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:	Ingen data tilgjengelige
Antennelighet:	Ingen data tilgjengelige
Nedre eksplosjonsgrenser:	Ingen data tilgjengelige
Øvre eksplosjonsgrenser:	Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt:	262 °C DIN EN ISO 2592
Autooksidasjonstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Spaltningsstemperatur:	Ingen data tilgjengelige ASTM D 2879-86
pH-verdi:	ikke anvendelig
Kinematisk viskositet: (ved 40 °C)	32,5 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042
Vannløselighet:	praktisk uoppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (ved 15 °C):	0,8415 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Relativ damptetthet:	Ingen data tilgjengelige

**9.2. Andre opplysninger****Opplysninger om fysiske fareklasser**

Eksplosive egenskaper

Ingen data tilgjengelige

Selvantennelsestemperatur

fast stoff:

Ingen data tilgjengelige

gass:

Ingen data tilgjengelige

Oksiderende egenskaper

Ingen data tilgjengelige

**Andre sikkerhetskarakteristikker**

Relativ Fordampningshastighet:

Ingen data tilgjengelige

Pourpoint:

-66 °C ASTM D 7346

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydrodynamic Transmission Oil SGL 18 S**

Revisjonsdato: 02.02.2023

Produktkode: 759005

Side 7 av 11

Utløpstid:

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**

Se kap. 7 Det kreves ingen tiltak utover dette.

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

**10.5. Uforenlige materialer**

Reaksjoner med : Oksyderingsmidler, sterk. Syre.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**Ved brann kan oppstå: karbonmonoksid Kuldioxyd (CO<sub>2</sub>). Svoveloksider. Fosforoksid. Kvellsoff-oksyder (NO<sub>x</sub>). sot**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Opplysninger 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				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
68037-01-4	1-Decene, homopolymer, hydrogenated				
	gjennom munnen	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte	Study report (1994)	OECD Guideline 401
	gjennom huden	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	Study report (1995)	OECD Guideline 402
	gjennom munnen	LD50 2100 mg/kg	Rotte	Publication (1978)	OECD Guideline 401
	gjennom huden	LD50 ca. 15000 mg/kg	Kanin	Study report (1968)	OECD Guideline 402
107-21-1	1,2-etandiol				
	gjennom munnen	LD50 7712 mg/kg	Rotte	Study report (1968)	according to BASF-internal standards
	gjennom huden	LD50 > 3500 mg/kg	Mus	Fundamental and Applied Toxicology 27: 1	LD50 derived from developmental toxicity
	ved innånding (4 h) damp	LC50 >2,5 mg/l	Rotte		

**Irritasjon- og etsevirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Følsomme påvirkning**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydrodynamic Transmission Oil SGL 18 S**

Revisjonsdato: 02.02.2023

Produktkode: 759005

Side 8 av 11

Inneholder Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts. 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. Opplysninger om andre farer****Endokrine forstyrrende egenskaper**

ikke anvendelig

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

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ikke testet blanding.



**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydrodynamic Transmission Oil SGL 18 S**

Revisjonsdato: 02.02.2023

Produktkode: 759005

Side 9 av 11

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
68037-01-4	1-Decene, homopolymer, hydrogenated					
	Akutt fiskegiftighet	LL50 > 1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 > 1000 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1995)	OECD Guideline 201
	Akutt crustaceatoksitet	EL50 > 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1995)	OECD Guideline 202
	Akutt fiskegiftighet	LL50 40 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Study report (1994)	OECD Guideline 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 0,15 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2005)	OECD Guideline 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 0,037 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2005)	OECD Guideline 202
	Crustaceatoksitet	NOEC 0,004 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2005)	OECD Guideline 211
	Akutt bakterietoksitet	(EC50 > 1000 mg/l)	3 h	activated sludge of a predominantly industrial sew	Study report (2004)	OECD Guideline 209
107-21-1	1,2-etandiol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 53000 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Publication (1983)	other: ASTM Subcommittee on Safety to Aq
	Akutt algetoksitet	ErC50 6500 - 13000 mg/l	96 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (1982)	other: EPA 600/9-78-018, 1978
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1998)	OECD Guideline 202
	Fiskegiftighet	NOEC > 40 mg/l	28 d	Menidia peninsulae	Publication (1985)	other: ASTM E-47.01
	Crustaceatoksitet	NOEC 8590 mg/l	7 d	Ceriodaphnia dubia	Environ. Toxicology and Chemistry, Vol.	other: EPA 600/4-89/001. U.S. Environmen
	Akutt bakterietoksitet	(EC50 > 1000 mg/l)	3 h	activated sludge, domestic	Chemosphere 14(9), 1239-1251 (1985)	OECD Guideline 209

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ikke lett biologisk nedbrytbart (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
68037-01-4	1-Decene, homopolymer, hydrogenated	> 6,5
107-21-1	1,2-etandiol	-1,36

**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. Hormonforstyrrende egenskaper**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydrodynamic Transmission Oil SGL 18 S**

Revisjonsdato: 02.02.2023

Produktkode: 759005

Side 10 av 11

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

**12.7. Andre skadevirkninger**

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

**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**

130205 Avfall av oljer og flytende brensel (unntatt matoljer og 05, 12 og 19); Avfall av motoroljer, giroljer og smøreoljer; Mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer; farlig avfall

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

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

**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. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

ikke anvendelig

**Andre relevante opplysninger**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Hydrodynamic Transmission Oil SGL 18 S**

Revisjonsdato: 02.02.2023

Produktkode: 759005

Side 11 av 11

**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3, Innføring 30

**Nasjonal forskrifter**

Vannfare-klasse (D): 2 - farlig for vann

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****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).

**Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassifisering	Innordningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

**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.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H360F	Kan skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
EUH208	Inneholder Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts. Kan gi en allergisk reaksjon.

**Utfyllende opplysninger**

Blandingen er klassifisert som 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.)*