

**Sikkerhetsdatablad**

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

**ADDINOL Premium 0530 C1**

Revisjonsdato: 27.10.2020

Produktkode: 722129

Side 1 av 9

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

ADDINOL Premium 0530 C1

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

Motorolje.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	Gebäude 4609	
Gate:	Am Hauptttor	
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	

**1.4. Nødtelefonnummer:** +49 (0) 3461 845 222 - Dette nummeret er betjent bare i kontortiden.**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:

Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 3

Fareutsagn:

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

**Ytterligere råd**

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

**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**

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

**ADDINOL Premium 0530 C1**

Revisjonsdato: 27.10.2020

Produktkode: 722129

Side 2 av 9

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			80 - <= 100 %
	265-157-1		01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
36878-20-3	Bis(nonylphenyl)amine			2,5 - < 5 %
	253-249-4		01-2119488911-28	
	Aquatic Chronic 4; H413			
125643-61-0	reaction mass of isomers of: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate			1 - < 2,5 %
	406-040-9	607-530-00-7		
	Aquatic Chronic 4; H413			
	Calcium branched alkyl phenate sulphide			1 - < 2,5 %
	949-727-3			
	Aquatic Chronic 4; H413			
121158-58-5	dodecylfenol, grenet			< 0,1 %
	310-154-3	604-092-00-9		
	Repr. 1B, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 10); H360F H314 H318 H400 H410			

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

**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 bekledning. 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 bekledning. Oppsøk lege ved hudirritasjon.

**Ved øyekontakt**

Får man stoffet i øynene, skylles straks med åpnet 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 informasjoner.

**Sikkerhetsdatablad**

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

**ADDINOL Premium 0530 C1**

Revisjonsdato: 27.10.2020

Produktkode: 722129

Side 3 av 9

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

Elementærhjelp, dekontaminasjon, symptomatisk behandling.

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

Full vannstråle.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**Ved brann kan oppstå: karbonmonoksid Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>). Svoveloksider. Kvellsstoff-oksyder (NO<sub>x</sub>).

Fosforoksid. 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 vannsprøytestråle 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**

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**

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**

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

**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.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Hold borte fra: Oksyderingsmidler.

**Sikkerhetsdatablad**

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

**ADDINOL Premium 0530 C1**

Revisjonsdato: 27.10.2020

Produktkode: 722129

Side 4 av 9

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Anbefalt lagringstemperatur: 5 - 40°C

Beskytter mot: Hete. UV-bestråling/ sollys. Frost.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Motorolje. 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
122-39-4	Difenylamin	-	5		Gjennomsnittsv.	

**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**

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.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

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

**Håndvern**

Kontrollerte beskytteshansker må brukes: DIN-/EN-standard: DIN EN 374. En må ta hensyn til materialets gjennombryddstid 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 pustevernustyr.

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

## Sikkerhetsdatablad

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

### ADDINOL Premium 0530 C1

Revisjonsdato: 27.10.2020

Produktkode: 722129

Side 5 av 9

&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:	karakteristisk	
		<b>Testnorm</b>
pH-verdi:	Ingen data tilgjengelige	
<b>Fysiske tilstand</b>		
Smeltepunkt:	Ingen data tilgjengelige	
Startkokepunkt og kokeområde:	ikke oppdaget	
Pourpoint:	-39 °C	ASTM D 7346
Flammepunkt:	240 °C	DIN EN ISO 2592
<b>Antennelighet</b>		
fast stoff:	Ingen data tilgjengelige	
gass:	Ingen data tilgjengelige	
<b>Eksplorative egenskaper</b>		
Ingen data tilgjengelige		
Nedre eksplosjonsgrenser:	Ingen data tilgjengelige	
Øvre eksplosjonsgrenser:	ikke oppdaget	
Autooksidasjonstemperatur:	Ingen data tilgjengelige	
<b>Selvantennelsestemperatur</b>		
fast stoff:	Ingen data tilgjengelige	
gass:	Ingen data tilgjengelige	
Spaltningstemperatur:	Ingen data tilgjengelige	
<b>Oksiderende egenskaper</b>		
Ingen data tilgjengelige		
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige	
Tetthet (ved 15 °C):	0,848 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Vannløselighet:	praktisk uopløselig	
<b>Løselighet i andre løsningsmidler</b>		
Ingen data tilgjengelige		
Fordelingskoeffisient:	Ingen data tilgjengelige	
Kinematisk viskositet: (ved 100 °C)	10,2 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 7042
Relativ Damp tetthet:	Ingen data tilgjengelige	
Relativ Fordampningshastighet:	Ingen data tilgjengelige	

##### 9.2. 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

**Sikkerhetsdatablad**

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

**ADDINOL Premium 0530 C1**

Revisjonsdato: 27.10.2020

Produktkode: 722129

Side 6 av 9

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. Kvellsoff-oksyder (NO<sub>x</sub>). Fosforoksid. sot.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.  
Ingen data tilgjengelige

Ikke testet blanding.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified				
	gjennom munnen	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin		

**Irritasjon- og etsevirking**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.  
Irritasjonsvirkning i øyet: svakt irriterende.  
Irritasjon på huden: Lengere/gjentatt hudkontakt kan virke avfettende og føre til dermatitis.

**Følsomme påvirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

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

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.  
Ingen data tilgjengelige

**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.

**Spesifikke virkninger i dyreforsøk**

Ingen data tilgjengelige

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

**Sikkerhetsdatablad**

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

**ADDINOL Premium 0530 C1**

Revisjonsdato: 27.10.2020

Produktkode: 722129

Side 7 av 9

Ingen data tilgjengelige

Ikke testet blanding.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	>1.000	96 h		
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	>100	72 h		

**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

**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**

Innholdsstoffene i denne tilberedelsen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

**12.6. 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**

130206 Avfall av oljer og flytende brensel (unntatt matoljer og 05, 12 og 19); Avfall av motoroljer, giroljer og smøreoljer; Syntetiske motoroljer, giroljer og smøreoljer; 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:** -
- 14.2. FN-forsendelsesnavn:** -
- 14.3. Transportfareklasse(r):** -
- 14.4. Emballasjegruppe:** -

**Skipstransport innenlands (ADN)**

- 14.1. FN-nummer:** -
- 14.2. FN-forsendelsesnavn:** -
- 14.3. Transportfareklasse(r):** -

## Sikkerhetsdatablad

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

## ADDINOL Premium 0530 C1

Revisjonsdato: 27.10.2020

Produktkode: 722129

Side 8 av 9

**14.4. Emballasjegruppe:** -

## Sjøtransport (IMDG)

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

## Luftrtransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. FN-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 i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

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****EU-forskrifter**

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 28: Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified

Innføring 30: dodecylfenol, grenet

**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****Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,3,5,8,9,10,11,12,15.

**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)**

H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H360F	Kan skade forplantningsevnen.
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.



**Sikkerhetsdatablad**

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

**ADDINOL Premium 0530 C1**

Revisjonsdato: 27.10.2020

Produktkode: 722129

Side 9 av 9

**Utfyllende opplysninger**

Preparatet er definert som farlig etter forordning (EF) Nr. 1272/2008 [GHS].

These given data only refer to the named product. If the product is used together with other materials or in manufacturing processes the data might not be applicable any more. The data are based on today's state of our knowledge and experience. They are, however, no guarantee of any specific product properties and do not established any legally valid contractual relationship.

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

---

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