

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Premium 0540 C3**

Reviderad datum: 21.01.2019

Produktkod: 720980

Sida 1 av 8

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

ADDINOL Premium 0540 C3

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

Motorolja.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

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	

**1.4 Telefonnummer för**

+49 (0) 3461 845 222 - Detta nummer betjänas bara under kontorstid.

**nödsituationer:****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**

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 Premium 0540 C3

Reviderad datum: 21.01.2019

Produktkod: 720980

Sida 2 av 8

## Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified			85 - < 90 %
	265-157-1		01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
36878-20-3	Bis(nonylphenyl)amine			< 1,20 %
	253-249-4		01-2119488911-28	
	Aquatic Chronic 4; H413			
121158-58-5	dodecylfenol, (grenade)			< 0,12 %
	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			

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

## Ytterligare information

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: 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 nedsvajning

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

Stänkvatten. Skum. Släckningspulver. Koldioxid (CO2).

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDINOL Premium 0540 C3

Reviderad datum: 21.01.2019

Produktkod: 720980

Sida 3 av 8

#### Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

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

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO<sub>2</sub>). aldehyder. Svavelväte (H<sub>2</sub>S). Kväveoxider (NO<sub>x</sub>). Svaveloxider. kimirök.

#### **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**

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**

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 sval.

##### Information om gemensam lagerhållning

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**

Motorolja. Ytterligare information: se tekniskt PM.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDINOL Premium 0540 C3

Reviderad datum: 21.01.2019

Produktkod: 720980

Sida 4 av 8

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### 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.

##### 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: DIN EN 374

Användningstid vid permanent kontakt: 480 min

Lämpligt material: NBR (Nitrihandskar).

Tjockleken av handskarmaterialet: 0.7 mm.

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): 30 min

Lämpligt material: NBR (Nitrihandskar).

Tjockleken av handskarmaterialet: 0.4 mm

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva.

##### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder. Byt indränkta kläder. Träsor 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.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	flytande
Färg:	gul
Lukt:	karaktäristisk

##### Provnormer

pH-värde: Inga data tillgängliga

##### Tillståndsväxlingar

Smältpunkt: Inga data tillgängliga

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: ej fastställd

Flyttemperatur: -38 °C ASTM D 7346

Flampunkt: > 230 °C DIN EN ISO 2592

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Premium 0540 C3

Reviderad datum: 21.01.2019

Produktkod: 720980

Sida 5 av 8

**Brandfarlighet**

Fast form: Inga data tillgängliga  
 Gas: Inga data tillgängliga

**Explosiva egenskaper**

Inga data tillgängliga

Nedre Explosionsgränser:

Inga data tillgängliga

Övre Explosionsgränser:

Inga data tillgängliga

Tändtemperatur:

ej fastställd

**Termisk tändtemperatur**

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):

0,852 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Vattenlöslighet:

praktisk taget olöslig

**Löslighet i andra lösningsmedel**

Inga data tillgängliga

Fördelningskoefficient:

Inga data tillgängliga

Viskositet, kinematisk:  
(vid 100 °C)14 mm<sup>2</sup>/s ASTM D 7042

Ångdensitet:

Inga data tillgängliga

Avdunstningshastighet:

Inga data tillgängliga

**9.2 Annan information**

Inga data tillgängliga

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

Stable with proper care and handling.

**10.2 Kemisk stabilitet**

The product is chemically stable when handled and stored under normal conditions.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

No decomposition if used as intended.

**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 sönderdelningsprodukter**Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO<sub>2</sub>). aldehyder. Svavelväte (H<sub>2</sub>S). Kväveoxider (NO<sub>x</sub>). Svaveloxider. kimrök.**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDINOL Premium 0540 C3

Reviderad datum: 21.01.2019

Produktkod: 720980

Sida 6 av 8

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet

Inga data tillgängliga

Inte testad blandning.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin		

##### Irritation och frätning

Irriterande effekt på ögat. svagt irriterande.

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

##### Sensibiliserande effekter

Värdering: ej sensibiliserande.

##### Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Inga data tillgängliga

##### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

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

##### Specifika effekter i djurförsök

Inga data tillgängliga

#### AVSNITT 12: Ekologisk information

##### 12.1 Toxicitet

Inga data tillgängliga

Inte testad blandning.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h]   [d]	Arter	Källa	Metod
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified					
	Akut fisktoxicitet	LC50 >1.000 mg/l	96 h			
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >100 mg/l	72 h			

##### 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

##### 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 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Premium 0540 C3

Reviderad datum: 21.01.2019

Produktkod: 720980

Sida 7 av 8

## 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: -

## 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 enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

inte tillämplig

## Ytterligare information

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Premium 0540 C3**

Reviderad datum: 21.01.2019

Produktkod: 720980

Sida 8 av 8

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

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

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

Införande 30: dodecylfenol, (grenade)

**Nationella bestämmelser**

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

**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): 1,2,3,7,8,9,14,15.

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

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H360F	Kan skada fertiliteten.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter .
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer .
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

**Ytterligare information**

Blandningen är klassificerad som inte farlig i meningen av förordningen (EG) 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.

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.)*