

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDINOL Longlife Grease HP 1

Reviderad datum: 19.11.2018

Produktkod: 717205

Sida 1 av 7

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

##### 1.1 Produktbeteckning

ADDINOL Longlife Grease HP 1

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

###### Användning av ämnet eller blandningen

Smörjmedel och tillsatsämnen.

##### 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

Farlighetskategorier:

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2

Faroangivelser:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Blandningen är klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].

##### 2.2 Märkningsuppgifter

###### Förordning (EG) nr 1272/2008

Signalord: Varning

Piktogram:



###### Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

###### Skyddsangivelser

P262	Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

###### Övrig information

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

##### 2.3 Andra faror

If handled with proper care and at intended use, the product does not cause any harmful effects acc. to our

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDINOL Longlife Grease HP 1

Reviderad datum: 19.11.2018

Produktkod: 717205

Sida 2 av 7

experiences and available information.

#### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

##### 3.2 Blandningar

###### Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
68457-79-4	Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (iso-Bu and pentyl) esters, zinc salts			< 2,50 %
	270-608-0		01-2119493628-22	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411			

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. Trasor indränkta i produkten får inte medföras i byxfickan.

###### Vid inandning

Sörj för frisk luft. In case of persistent complaints seek medical advice.

###### Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Use skin protection ointment after cleaning.

###### Vid ögonkontakt

Spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock.

###### Vid nedsväljning

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

Symptomatisk behandling.

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1 Släckmedel

###### Lämpliga släckmedel

Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Släckningspulver.Vattendimma. alkoholbeständigt skum.

###### Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

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

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Kväveoxider (NO<sub>x</sub>). kimrök.

##### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Longlife Grease HP 1**

Reviderad datum: 19.11.2018

Produktkod: 717205

Sida 3 av 7

**Övrig information**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. 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. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Tag upp mekaniskt. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. 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**

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

**Information om brand- och explosionsskydd**

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

**Övrig information**

Inga särskilda åtgärder behövs.

**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.

**Information om gemensam lagerhållning**

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel.

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Skyddas mot: UV-strålning/solljus/frost.

Rekommenderad lagringstemperatur: 5 - 40°C

**7.3 Specifik slutanvändning**

Ytterligare information: se tekniskt PM.

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

The product does not contain any relevant quantities of substances with legally established exposure limitation.

**8.2 Begränsning av exponeringen**

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDINOL Longlife Grease HP 1

Reviderad datum: 19.11.2018

Produktkod: 717205

Sida 4 av 7

#### 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. Trasor indränkta i produkten får inte medföras i byxfickan.

#### Andningskydd

Vid rätt användning samt under normala förhållanden krävs inget andningskydd,

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd: Pasta  
Färg: krämfärgad / brun  
Lukt: efter: mineralolja.

#### Provnormer

pH-värde: ej fastställd

#### Tillståndsväxlingar

Smältpunkt: > 120 °C

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: > 250 °C

Flampunkt: > 200 °C DIN EN ISO 2592

#### Brandfarlighet

Fast form: ej fastställd

Gas: ej fastställd

#### Explosiva egenskaper

Inga data tillgängliga

Nedre Explosionsgränser: ej fastställd

Övre Explosionsgränser: ej fastställd

#### Termisk tändtemperatur

Fast form: inte självuppvärmningsduglig.

Gas: ej fastställd

Sönderfallstemperatur: ej fastställd

#### Oxiderande egenskaper

Inga data tillgängliga

Ångtryck: ej fastställd

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Longlife Grease HP 1**

Reviderad datum: 19.11.2018

Produktkod: 717205

Sida 5 av 7

Densitet (vid 20 °C): 0,94 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Vattenlöslighet: olöslig

**Löslighet i andra lösningsmedel**

ej fastställd

Fördelningskoefficient: ej fastställd

Viskositet, kinematisk:  
(vid 40 °C) 180 mm<sup>2</sup>/s DIN 51562 -

Ångdensitet: ej fastställd

Avdunstningshastighet: ej fastställd

**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 : Flytande.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Kväveoxider (NO<sub>x</sub>). kimrök.**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

Inte testad blandning.

**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.

**Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

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

**Specifika effekter i djurförsök**

Inga data tillgängliga

**Ytterligare information**

If handled with proper care and at intended use, the product does not cause any harmful effects acc. to our experiences and available information.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Longlife Grease HP 1

Reviderad datum: 19.11.2018

Produktkod: 717205

Sida 6 av 7

**12.1 Toxicitet**

Inga data tillgängliga

Inte testad blandning.

**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**

Inga data tillgängliga

**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

**Ytterligare information**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Must not be disposed of with domestic refuse. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**Avfallslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

120112 AVFALL FRÅN FORMNING SAMT FYSIKALISK OCH MEKANISK YTBEHANDLING AV METALLER OCH PLASTER; Avfall från formning samt fysikalisk och mekanisk ytbehandling av metaller och plaster; Använda vaxer och fetter; 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:** -

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Longlife Grease HP 1

Reviderad datum: 19.11.2018

Produktkod: 717205

Sida 7 av 7

**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**

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****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):  
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15.

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

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Eye Irrit. 2; H319	Beräkningsmetod

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

H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Ytterligare information**

Blandningen är klassificerad som 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.)*