

## SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bilaga II med ändringar.

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn:** GEARMASTER LXG 00

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

**Identifierade användningar:** Smörjfett  
**Användningar från vilka avrådas:** Ingen identifierad avrådd användning.

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

**Tillverkare / Leverantör** FUCHS LUBRITECH GmbH  
Werner-Heisenberg-Strasse 1  
67661 Kaiserslautern

**Telefon:** +49 (0) 6301 3206-0  
**Fax:** +49 (0) 6301 3206-940

**Kontaktperson:** FUCHS LUBRITECH GmbH - Product Safety Management

**E-post:** flt.reach@fuchs.com  
**Telefon:** +49 (0) 6301 3206-0  
**Fax:** +49 (0) 6301 3206-940

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** +49 (0) 6301 3206-0

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig produkt enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP) men den är märkningspliktig.

**Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.**

#### Sammanfattning av faror

**Fysiska Risker:** Ingen data.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

EUH208: Innehåller Dialkylditiofosfater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

**Produktnamn:** GEARMASTER LXG 00

**2.3 Andra faror:** Hantering av kemikalie-produkter är inte kännetecknad av särskild fara såvida normala försiktighetsåtgärder enligt hanteringsföreskrifter (stycke 7) och skyddsutrustning (stycke 8) följs. Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

**Allmän information:** Smörjfett: Förtjockningssystem och additiv i syntetolja Komponenterna är inte farliga ämnen eller deras värden underskrider krävda anmälningsgränser.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**Allmänt:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägnas.

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning:** Tillförsel av frisk luft, kontakta läkare vid besvär

**Ögonkontakt:** Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär.

**Hudkontakt:** Tvätta med tvål och vatten.

**Förtäring:** Skölj munnen ordentligt.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:** Ingen data.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** Kontakta läkare om symptom uppträder.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle innehållande ytaktivt ämne eller alkoholbeständigt skum.

**Olämpliga släckmedel:** Vatten med full stråle

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:** Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Brandbekämpning:** Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter. Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

Produktnamn: GEARMASTER LXG 00

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersoner:** Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:** Vid spill: se upp för hala golv och ytor. Erfordras ej.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Undvik utsläpp till miljön. Miljöchefen skall underrättas om alla större spill. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Spill skrapas upp eller avlägsnas med sugande material. Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt. Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:** Se sektion 8 för anvisningar om personlig skyddsutrustning. Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

#### AVSNITT 7: Hantering och lagring:

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:** Ventilationen skall vara effektiv. Följ god kemikaliehygien. Man ska inte äta, dricka eller röka vid arbete med produkten. Arbeta efter normala försiktighetsåtgärder vid hantering av mineroljeprodukter eller kemikalier.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:** Lokala föreskrifter avseende hantering och lagring av vattenförorenande produkter måste följas.
- 7.3 Specifik slutanvändning:** Ingen data.

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

##### 8.1 Kontrollparametrar

###### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Ingen av komponenterna har tilldelats exponeringsgränser.

##### 8.2 Begränsning av exponeringen

###### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Ventilationen skall vara effektiv. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktut sugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

**Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

**Produktnamn:** GEARMASTER LXG 00

<b>Allmän information:</b>	Tvätta händerna före raster och efter arbetet Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
<b>Ögonskydd/ansiktsskydd:</b>	Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon (EN 166).
<b>Hudskydd</b> <b>Handskydd:</b>	Material: Nitrilbutylgummi (NBR). Minsta permeationstid: >= 480 min Rekommenderad materialtjocklek: >= 0,38 mm  Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Lämpliga handsktyper kan anvisas av handskleverantören. Förebyggande hudskydd genom användning av hudskyddssalva. Skyddshandskar Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
<b>Övrigt:</b>	Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna. Använd lämpliga skyddskläder.
<b>Andningskydd:</b>	Inte relevant på grund av produktens form.
<b>Termisk fara:</b>	Inte känt.
<b>Hygieniska åtgärder:</b>	lakta alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Bortskaffa kontaminerade skor som inte kan rengöras.
<b>Miljökontroller:</b>	Ingen data.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

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

**Tillstånd**

<b>Aggregationstillstånd:</b>	fast
<b>Form:</b>	Pasta
<b>Färg:</b>	Gul
<b>Lukt:</b>	Karakteristisk
<b>pH-värde:</b>	ämnet / blandningen är icke-lösliga (i vatten)
<b>Droppunkt:</b>	ej fastställt
<b>Kokpunkt:</b>	ej fastställt
<b>Flampunkt:</b>	Inte tillämplig
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Inte tillämpar på blandningar.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas):</b>	ej fastställt
<b>Explosionsgräns, övre (%)-:</b>	Inte tillämpar på blandningar.
<b>Explosionsgräns, nedre (%)-:</b>	Inte tillämpar på blandningar.
<b>Ångtryck:</b>	Inte tillämpar på blandningar.
<b>Ångdensitet (luft=1):</b>	Inte tillämpar på blandningar.
<b>Densitet:</b>	0,90 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)

Produktnamn: GEARMASTER LXG 00

#### Löslighet

**Löslighet i vatten:** Praktiskt taget olöslig

**Löslighet (annan):** Ingen data.

**Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):** Inte tillämplar på blandningar.

**Självantändningstemperatur:** ej fastställt

**Sönderfallstemperatur:** ej fastställt

**NLGI:** 00

**Explosiva egenskaper:** Värdet är inte relevant för en klassificering.

**Oxiderande egenskaper:** Värdet är inte relevant för en klassificering.

**Partikelkaraktäristika:** Undersökning tekniskt omöjlig

**9.2 Annan information** Ingen data.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet:** Stabil under normala temperaturförhållanden och rekommenderad användning.

**10.2 Kemisk stabilitet:** Vid ändamålsenlig användning stabil.

**10.3 Risken för farliga reaktioner:** Inga vid normala förhållanden.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas:** Vid ändamålsenlig användning stabil.

**10.5 Oförenliga material:** Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra karbonoxider och andra giftiga gaser eller ångor.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet

##### Oral

**Produkt:** Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

##### Dermal

**Produkt:** Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

##### Inandning

**Produkt:** Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

##### Hudfrätande/Irriterande:

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Produktnamn:** GEARMASTER LXG 00

---

**Allvarliga Ögonskador/Ögonirritation:**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Inandnings- eller Hudsensibilisering:**

**Produkt:** Sensibiliserande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Luftvägsallergen: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Mutagenitet i Könsceller**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerframkallande egenskaper**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik Organtoxicitet - Upprepade Exponeringar**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Kvävningsrisk**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Andra skadliga effekter:** Ingen data.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

---

**12.1 Toxicitet**

**Akut toxicitet**

**Produkt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Kronisk toxicitetProdukt:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

**Biologisk nedbrytning**

**Produkt:** Inte tillämplar på blandningar.

**Produktnamn:** GEARMASTER LXG 00

---

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Produkt:** Inte tillämpar på blandningar.

### 12.4 Rörligheten i Jord:

**Produkt:** Inte tillämpar på blandningar.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller PBT/vPvB kriterierna.

### 12.6 Andra skadliga effekter:

Ingen data.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

---

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Allmän information:** Bortskaffa avfallet och resterna i enlighet med lokala myndigheternas krav.

**Destruktionsmetoder:** Töm ej i avloppet, oskadliggör produkt och förpackning på säkert sätt. Vid lagring av begagnade produkter skall spilloljekategorier och blandningsbestämmelser iakttas.

## AVSNITT 14: Transport information

---

### ADR/RID

- 14.1 UN-nummer: —  
14.2 Officiell transportbenämning: —  
14.3 Faroklass för transport  
Klass: Ofarliga gods  
Etikett(er): —  
Faronr. (ADR): —  
Tunnelbegränsningskod: —  
14.4 Förpackningsgrupp: —  
14.5 Miljöfaror: —  
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: —

### IMDG

- 14.1 UN-nummer: —  
14.2 Officiell transportbenämning: —  
14.3 Faroklass för transport  
Klass: Ofarliga gods  
Etikett(er): —  
EmS No.: —  
14.3 Förpackningsgrupp: —  
14.5 Miljöfaror: —  
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: —

**Produktnamn:** GEARMASTER LXG 00

#### IATA

- 14.1 UN-nummer: –  
14.2 Benämning: –  
14.3 Faroklass för transport:  
Klass: Ofarliga gods  
Etikett(er): –  
14.4 Förpackningsgrupp: –  
14.5 Miljöfaror: –  
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: –

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden:** Inte tillämplig..

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### EU-förordningar

**Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, BILAGA I KONTROLLERADE ÄMNEN:** ingen

**EU-förordning nr 2019/1021/EU som förbjuder och begränsar långlivade organiska föroreningar (POPer), med ändringar:** ingen

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

#### AVSNITT 16: Annan information

**Revisionsinformation:** Ändringar är markerade på sidan med ett dubbelstreck.

##### Formulering av H-angivelser i avsnitt 2 och 3

ingen

**Annan information:** Klassificeringen motsvarar de aktuella EG-listorna, den är dock utökat med uppgifter från facklitteratur och firmauppgifter. För bedömningen har följande metoder tillämpats: - På basis av testuppgifter - Beräkningsmetod - Överföringsprincip "I huvudsak liknande blandningar" - Bedömning av experter

**Revisionsdatum:** 22.07.2021



**Produktnamn:** GEARMASTER LXG 00

---

**Friskrivningsklausul:**

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och ges till den bästa av vår kunskap och övertygelse. Den karakteriserar produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven för hantering, transport och omhändertagande. Informationen beskriver inte produktens egenskaper (teknisk produktspecifikation). Varken särskilda egenskaper eller produktens lämplighet för någon särskild teknisk tillämpning ska härledas från uppgifterna i detta säkerhetsdatablad. Ändringar av detta dokument är inte tillåtna. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. När det gäller att blanda produkten med andra produkter eller bearbetning av produkten, är informationen i detta säkerhetsdatablad inte nödvändigtvis giltiga för det nya materialet. Det åligger mottagaren av produkten att observera federala, statliga och lokala lagar. Vänligen kontakta oss för att få uppdaterade säkerhetsdatablad.

Detta dokument utfärdades elektroniskt och har ingen underskrift.