

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: GLEITMO SIL 115 M

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 säkerhetsdatabladet

Tillverkare / Leverantör FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Str. 19
68169 Mannheim
Telefon: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)
Fax: +49 621 3701-570

Kontakt för begäran att få säkerhetsdatablad

E-post: Smörjmedel för bilar CS.Services-FLG@fuchs.com
Smörjmedel för industrin
Telefon: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)

Informationsavdelning för säkerhetsdatablad

E-post: produktsicherheit-FLG@fuchs.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+49 621 3701-0 (Mo - Fr 08:00 - 16:00 Uhr)

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) och är inte märkningspliktig.

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

Sammanfattning av faror

Fysiska Risker: Ingen data.

2.2 Märkningsuppgifter

Inte tillämplig.

Produktnamn: GLEITMO SIL 115 M

2.3 Information om andra faror	Hantering av minerolje- och 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.
Hormonstörande egenskaper	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:	Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

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:	Byt kläder och skor som är indränkta med produkten. Lägg aldrig trasor kontaminerade med produkten i klädesfickor.
-----------------	--

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 ₂ , släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle innehållande ytaktivt ämne eller alkoholbeständigt skum.
Olämpliga släckmedel:	Vatten med full stråle

Produktnamn: GLEITMO SIL 115 M

- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:** Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.
- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- Brandbekämpning:** Ingen data.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:** 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.
- 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 Skyddsåtgärder 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:** Inte tillämplig.

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.

Produktnamn: GLEITMO SIL 115 M

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän information:	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.
Ögonskydd/ansiktsskydd:	undvik kontakt med huden och ögonen. Skyddsglasögon eller ansiktsskydd rekommenderas. Skyddsglasögon eller ansiktsskydd skall användas vid risk för stänk.
Hudskydd Handskydd:	Material: Nitrilbutylgummi (NBR). Minsta permeationstid: ≥ 480 min Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,38$ 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.
Övrigt:	Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna. Använd lämpliga skyddskläder.
Andningsskydd:	Inte relevant på grund av produktens form.
Termisk fara:	Inte känt.
Hygieniska åtgärder:	Iaktta alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker eller röker. Tvätta rutinemässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Bortskaffa kontaminerade skor som inte kan rengöras.
Miljökontroller:	Ingen data.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd

Aggregationstillstånd:	fast
Form:	Pasta
Färg:	ljusrosa
Lukt:	Karaktäristisk
pH-värde:	Inte tillämplig.
Droppunkt:	ej fastställt
Kokpunkt:	Inte tillämplig.
Flampunkt:	Inte tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas):	ej fastställt
Explosionsgräns, övre (%):	Inte tillämpar på blandningar.
Explosionsgräns, nedre (%):	Inte tillämpar på blandningar.

Produktnamn: GLEITMO SIL 115 M

Ångtryck:	Inte tillämpar på blandningar.
Ångdensitet (luft=1):	Inte tillämpar på blandningar.
Densitet:	1,00 g/cm ³ (15 °C)
Löslighet	
Löslighet i vatten:	Olösligt i vatten
Löslighet (annan):	Ingen data.
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Inte tillämpar på blandningar.
Självantändningstemperatur:	ej fastställt
Sönderfallstemperatur:	ej fastställt
Kinematisk viskositet:	ej fastställt
Partikelkarakteristika:	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:	Ingen data.
10.3 Risken för farliga reaktioner:	Inga vid normala förhållanden.
10.4 Förhållanden som ska undvikas:	Förvaras avskilt från värme, gnistor och öppen eld.
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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****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.

Produktnamn: GLEITMO SIL 115 M**Hudfrätande/Irriterande:**

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

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 Könseller

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.

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Produkt: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 12: Ekologisk information**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

Produktnamn: GLEITMO SIL 115 M

vara uppfyllda.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytning

Produkt: Inte tillämpar på blandningar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt: Inte tillämpar på blandningar.

12.4 Rörlighet 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 Hormonstörande egenskaper

Produkt: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 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 iaktas.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR/RID

- | | |
|------------------------------------|---------------|
| 14.1 UN-nummer eller id-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 skyddsåtgärder: | — |

Produktnamn: GLEITMO SIL 115 M**IMDG**

- 14.1 UN-nummer eller id-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 skyddsåtgärder: —

IATA

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

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: 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 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, BILAGA I KONTROLLERADE ÄMNEN: ingen

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbe- Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.
dömning:

AVSNITT 16: Annan information

Revisionsinformation: Ändringar är markerade på sidan med ett dubbelstreck.

Formulering av H-angivelser i avsnitt 2 och 3

ingen

Utbildningsinformation: Iakttag träningsanvisningar vid hantering av detta material.

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: 29.08.2024

Produktnamn: GLEITMO SIL 115 M

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.