

SIKKERHETSATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: GLEITMO SIL 115 M

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksmåter det advares mot

Identifisert bruk: Smørefett

Bruk som blir frarådd: Ingen anvendelser som frarådes er identifisert.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent / Leverandør FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Str. 19
68169 Mannheim
Telefon: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)
Faks: +49 621 3701-570

Kontakt til å kreve sikkerhetsdatamedia

E-post: Automotive smørestoff CS.Services-FLG@fuchs.com
Industrismørestoff
Telefon: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)

Informasjonsgivende område for sikkerhetsdatamedia

E-post: produktsicherheit-FLG@fuchs.com

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

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet/blandingen

Produktet er ikke klassifisert som farlig i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og er ikke kjen-
netegnelsespliktig.

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer.

Oppsummering av farer

Fysiske Farer: Data ikke tilgjengelig.

2.2 Etikettelementer Ikke anvendelig

Produktnavn: GLEITMO SIL 115 M

2.3 Informasjon om andre farer	Hvis de vanlige forsiktighetstiltakene samt anvisningene for håndtering (pkt. 7) og for personlig verneutstyr (pkt. 8) følges ved omgang med min eraloljeprodukter og kjemiprodukter, er ingen spesielle farer kjent. Ikke la produktet komme ukontrollert inn i miljøet.
Hormonforstyrrende egenskaper	Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.
Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:	Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Blanding**

Generelle opplysninger:	Smørefett: Fortykkelsessystem og additiver i synteseolje. Bestanddelene er ikke skadelige, eller er under kravene til dokumentasjon.
--------------------------------	--

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Generelt:	Skift produktgjennomdykkede hvv. forurensede klær og sko. Stikk aldri produktholdige kluter i vesker med klær.
------------------	--

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Friskluftforsyning, oppsøk lege ved besvær.
Øyekontakt:	Spyl straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes.
Hudkontakt:	Vask med såpe og vann.
Inntak/svelging:	Skyll munnen grundig.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:	Data ikke tilgjengelig.
--	-------------------------

4.3 Indikasjon på om øyeblikkelig legehjelp eller spesiell behandling er nødvendig	Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.
---	--

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Brannsløkkingsmidler**

Egnete brannsløkkingsmedier:	CO ₂ , slukningspulver eller tåkeaktig vannstråle. Større brann bekjempes med alkoholbestandig skum eller vannsprutstråle med egnet tensidtilleggt illegg
Uegnete brannsløkkingsmedier:	Vann i full stråle.

Produktnavn: GLEITMO SIL 115 M

- 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen:** Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.
- 5.3 Råd til brannmenn**
Særlige brannsløkkingstiltak: Data ikke tilgjengelig.
- Spesielt verneutstyr for brannmenn:** Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

- 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:** Ved utslipp: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.
- 6.2 Miljøverntiltak:** Unngå utslipp til miljøet. Underrett kommuneingeniør/miljøsjef ved større utslipp. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Må ikke tømmes i kloakkavløp/vassdrag/grunnvann.
- 6.3 Metoder og materiell for avgrensning og opprensning av utslipp:** Utslipp skrapes eller oppsamles med absorberende materiale. Materiale som er tatt opp, må avfallsbehandles i henhold til forskriftene. Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko.
- 6.4 Referanse til andre avsnitt:** Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr. Informasjon om sikker håndtering, se avsnitt 7. Informasjon om bortskaffing, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring:

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering::** Sikre tilstrekkelig luftventilasjon. Følg yrkeshygienisk praksis. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Ved omgang med mineraloljepr oduktene hhv. kjemikaliene må vanlige forsiktighetsregler overholdes.
- 7.2 Betingelser for sikker lagring, inklusive eventuelle uforenligheter:** Lokale forskrifter for håndtering og oppbevaring av vannforurensende produkter må overholdes.
- 7.3 Spesifikk sluttbruk:** Ikke anvendelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

- 8.1 Kontrollparametre**
Yrkesmessige Eksponeringsgrenser
Ingen av komponentene er tildelt eksponeringsgrense.
- 8.2 Forebyggende tiltak**
Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshefter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

Produktnavn: GLEITMO SIL 115 M**Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr**

Generelle opplysninger:	Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. Vanlige sikkerhetstiltak ved håndtering av mineraloljeprodukter eller kjemikalier må overholdes i enhver situasjon.
Øye-/ansiktsvern:	Unngå kontakt med hud og øyer. Vernebriller/ansiktsskjerm anbefales. Ved fare for sprut skal det brukes godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.
Hudvern	
Håndvern:	Material: Nitril-butylgummi (NBR). Minste gjennombruddstid: ≥ 480 min Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,38$ mm Unngå langvarig og gjentatt hudkontakt. Egnede hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Vernehansker der det er sikkerhetsteknisk tillatt. Den nøyaktige gjennombruddstiden får du fra vernehanskeprodusenten og må overholdes, da denne ikke bare er avhengig av hanskematerialet, men også av arbeidsplasspesifikke faktorer.
Andre:	Ikke ta med produktdynkede vaskefiller i bukselommene. Bruk egnede verneklær.
Respirasjonsvern:	Ikke relevant pga. produktets form.
Temperaturfarer:	Ikke kjent.
Hygienetiltak:	Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær regelmessig for å fjerne forurensninger. Kast forurenset fottøy hvis det ikke kan renses.
Miljøkontroll:	Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Utseende**

Fysisk tilstand:	fast
Form:	pasta
Farge:	lys rosa
Lukt:	Karakteristisk
pH-verdi:	Ikke anvendelig
Dråpepunkt:	ikke fastslått
Kokepunkt:	Ikke anvendelig
Flammepunkt:	Ikke anvendelig
Brennbarhet (faststoff, gass):	ikke fastslått
Ekspljosjonsgrense, øvre (%):	Brukes ikke for blandinger.
Ekspljosjonsgrense, nedre (%):	Brukes ikke for blandinger.

Produktnavn: GLEITMO SIL 115 M

Damptrykk:	Brukes ikke for blandinger.
Relativ damp tetthet:	Brukes ikke for blandinger.
Tetthet:	1,00 g/cm ³ (15 °C)
Løselighet(er)	
Vannløselighet:	Uoppløselig i vann
Løselighet (annen):	Data ikke tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Brukes ikke for blandinger.
Selvantennelsestemperatur:	ikke fastslått
Dekomponeringstemperatur:	ikke fastslått
Kinematisk viskositet:	ikke fastslått
Partikkelkarakteristikk:	Forsøket er teknisk umulig
9.2 ANDRE OPPLYSNINGER	Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Stabil under normale temperaturforhold og ved anbefalt bruk.
10.2 Kjemisk Stabilitet:	Data ikke tilgjengelig.
10.3 Mulighet for Farlige Reaksjoner:	Ingen under normale forhold.
10.4 Forhold som må Unngås:	Må ikke eksponeres for varme, gnister eller åpen ild.
10.5 Materialer å Unngå:	Sterke oksiderende stoffer. Sterke syrer. Sterke baser.
10.6 Farlige Spaltningsprodukter:	Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre toksiske gasser eller damper.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt toksisitet****Svelging**

Produkt: Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

Hudkontakt

Produkt: Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

Innånding

Produkt: Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

Etsing/Irritasjon på Huden:

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Produktnavn: GLEITMO SIL 115 M**Alvorlig Øyeskade/Irritasjon:**

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Åndedrett- eller Hudsensibilisering:

Produkt: Allergifremkallende stoff for huden: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.
Luftveisallergen: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Mutagenisitet på Kimceller

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Kreftfremkallende evne

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Reproduksjonstoksisitet

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Enkelt Eksponering

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Aspirasjonsfare

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

11.2 Informasjon om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

Produkt: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**Akutt toksisitet**

Produkt: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

Kronisk**giftighetProdukt:**

På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

12.2 Stabilitet og Nedbrytbarhet**Biologisk nedbryting**

Produkt: Brukes ikke for blandinger.

12.3 Potensial for Bioakkumulering

Produkt: Brukes ikke for blandinger.

Produktnavn: GLEITMO SIL 115 M

12.4 Mobilitet i Jord:

Produkt: Brukes ikke for blandinger.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produktet inneholder ingen stoffer som oppfyller PBT/vPvB kriteriene.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre Skadelige Virkninger:

Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 13: Instruksjer om deponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Generelle opplysninger: Avfall og reststoffer skal avhendes i samsvar med kravene fra lokale myndigheter.

Metoder til fjerning: Må ikke tømmes i kloakkavløp, produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Ved lagring av brukte produkter overhold blandingsforbudet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

ADR/RID

- | | |
|---|------------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: | — |
| 14.2 Korrekt Transportnavn, UN: | — |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | |
| Klasse: | Ikke farlig gods |
| Etikett(er): | — |
| ADR-farenr.: | — |
| Tunnelrestriksjonskode: | — |
| 14.4 Emballasjegruppe: | — |
| 14.5 Miljøfarer: | — |
| 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: | — |

Produktnavn: GLEITMO SIL 115 M**IMDG**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: —
14.2 Korrekt Transportnavn, UN: —
14.3 Transportfareklasse(r)
Klasse: Ikke farlig gods
Etikett(er): —
EmS No.: —
14.3 Emballasjegruppe: —
14.5 Miljøfarer: —
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: —

IATA

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer: —
14.2 Korrekt teknisk navn: —
14.3 Transportfareklasse(r)
Klasse: Ikke farlig gods
Etikett(er): —
14.4 Emballasjegruppe: —
14.5 Miljøfarer: —
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: —

14.7 Sjøtransport i bulk ifølge IMO-instrumenter: Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/-lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen:

EU-forskrifter

EU. Forskrift 2024/590/EU om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I, kontrollerte stoffer: ingen

Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer: ingen

15.2 Vurdering av kjemisk sikkerhet: Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Revisjonsinformasjon: Endringer er merket med en dobbelt strek på siden.

Innholdet i H-setningene i avsnitt 2 og 3

ingen

Opplæringsinformasjon: Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

ANDRE OPPLYSNINGER: Klassifiseringen tilsvarer den aktuelle EF-listen, blir imidlertid komplettert med angivelser fra faglitteraturen og firmainformasjoner. "Det ble benyttet følgende metoder til vurderingen: - På basis av testdata - Beregningsmetoder - Overføringsprinsipp «I det vesentlige lignende blandinger» - Bedømmelse av eks-

Produktnavn: GLEITMO SIL 115 M

perter"

Revisjonsdato:

29.08.2024

Ansvarsfraskrivelse:

De forutgående angivelsene i sikkerhetsdatabladet tilsvarer etter beste viten det aktuelle nivået av våre kunnskaper og erfaringer og tjener kun til å beskrive produktet ved håndtering, transport og avfallshåndtering sikkerhetsteknisk. Angivelsene utgjør ikke på noen måte en (teknisk) beskrivelse av beskaffenheten til varen (produktspesifikasjon). Produktets egnethet til et bestemt formål kan ikke avledes fra våre angivelser i sikkerhetsdatabladet. Endringer av dette dokumentet er ikke tillatt. Angivelsene kan ikke overføres til andre produkter. I den grad produktet legges sammen med, blandes eller behandles med andre materialer, eller en behandling ikke gjennomgås, kan angivelsene i dette sikkerhetsdatabladet ikke overføres til det produserte nye materialet. Det er mottakeren av produktet sitt ansvar å følge de aktuelle lovene på nasjonalt, regionalt og lokalt nivå ved aktivitetene. Ta kontakt med oss hvis du trenger aktuelle sikkerhetsdatablader. Dette dataarket er et sikkerhetsdatablad i henhold til tyske §5 GefStoffV. Det ble opprettet elektronisk i henhold til kunngjøring 220 og har ingen underskrift.