



## Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.08.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 23.08.2023

### Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: Red Rubber Grease**
- **Artikkelnummer:** 64947011, 64947011.Z, 64947011.B
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** smørefett
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**  
ZF Friedrichshafen AG  
Löwentaler Straße 20  
D-88046 Friedrichshafen  
Tel. +49 7541 77 0  
Fax +49 7541 77 90 8000  
<https://www.zf.com>
- **Avdeling for nærmere informasjon:** Tel.: +49 (0) 2631 / 912 - 0
- **1.4 Nødtelefonnummer**  
Giftnotruf Muenchen  
Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)  
Informasjon på tysk og engelsk

### Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**  
Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.
- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** bortfaller
- **Farepiktogrammer** bortfaller
- **Varselord** bortfaller
- **Faresetninger** bortfaller
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper**  
Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

### Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Stoffblandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av komponenter uten merkingsplikt.
- **Farlige innholdsstoffer:** bortfaller

NO  
(fortsatt på side 2)



## Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.08.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 23.08.2023

**Handelsnavn: Red Rubber Grease**

(fortsatt fra side 1)

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Generelle informasjoner:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Etter innånding:**  
Vedkommende bringes ut i frisk luft.  
Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
- **Etter hudkontakt:**  
Vanligvis irriterer produktet ikke huden.  
Oppsøk lege, dersom symptomene vedvarer.
- **Etter øyekontakt:**  
Skull øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
- **Etter svelging:** Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
- **Henvisninger for legen:**  
Behandlingen skal rette seg etter symptomene og være fokusert på lindringen av innvirkningene.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slukkingsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**  
Selve produktet brenner ikke.  
Brannslukkingstiltak tilpasses omgivelsene.
- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Ikke kjent
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**  
Innånding av branngass kan forårsake alvorlige helseskader  
Ved ufullstendig forbrenning kan oppstå kullmonoksyd.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.
- **Ytterligere informasjoner**  
Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i klokker eller avløp.  
Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.

### Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**  
Særlig fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**  
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.  
Skal hvis mulig tas opp igjen mekanisk og anvendes videre.  
Rengjør forurensede flater grundig.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**  
Ta opp mekanisk.  
Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**  
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

(fortsatt på side 3)

— NO —

## Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.08.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 23.08.2023

### Handelsnavn: Red Rubber Grease

(fortsatt fra side 2)

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.  
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

### Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**  
Unngå kontakt med øyne og hud.  
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Må bare oppbevares i originalbeholdere.
- **Informasjoner om felles lagring:**  
Lagres adskilt fra oksydasjonsmidler.  
Lagres adskilt fra næringsmidler.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametere**
- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**  
Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.
- **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **8.2 Eksponeringskontroll**
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**  
Unngå lengre og intensiv hudkontakt.  
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
- **Åndedrettsvern** Ikke nødvendig.
- **Håndvern** Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- **hanskemateriale** Bortfaller.
- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale** Bortfaller.
- **Vern av øyne/ansikt**



Vernebrille

### Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
- **alminnelige opplysninger**
- **Fysisk tilstand** Fast
- **Farge** Rød

(fortsatt på side 4)

NO



## Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.08.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 23.08.2023

### Handelsnavn: Red Rubber Grease

(fortsatt fra side 3)

· <b>Lukt</b>	Nesten uten lukt
· <b>Luktskel:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	> 150 °C
· <b>Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde</b>	Ikke bestemt.
· <b>Antennelighet</b>	Ikke brukbar.
· <b>Flammepunkt</b>	> 150 °C
· <b>Selvantennelsestemperatur</b>	> 200 °C
· <b>SADT</b>	
· <b>pH</b>	Ikke brukbar.
· <b>Viskositet:</b>	
· <b>Kinematisk viskositet</b>	Ikke bestemt.
· <b>Dynamisk:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Løselighet</b>	
· <b>vann:</b>	Uløslig.
· <b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmsk verdi)</b>	Ikke bestemt.
· <b>Damptrykk</b>	Ikke bestemt.
· <b>Tetthet og/eller relativ tetthet</b>	
· <b>Tetthet:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Relativ tetthet ved 20 °C:</b>	0,95
· <b>9.2 Andre opplysninger</b>	
· <b>Utseende:</b>	
· <b>Form:</b>	Pastalignende
· <b>viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet</b>	
· <b>Ekspllosive egenskaper:</b>	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
· <b>Tilstandsending</b>	
· <b>Fordampingshastighet</b>	Ikke bestemt.
· <b>Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser</b>	
· <b>Ekspllosive varer</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige gasser</b>	bortfaller
· <b>Aerosoler</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende gasser</b>	bortfaller
· <b>Gasser under trykk</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige væsker</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Selvreaktive stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
· <b>Pyrofore væsker</b>	bortfaller
· <b>Pyrofore faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Selvopphetende stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
· <b>Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende væsker</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Organiske peroksider</b>	bortfaller
· <b>Etsende for metaller</b>	bortfaller

(fortsatt på side 5)

NO



## Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.08.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 23.08.2023

**Handelsnavn: Red Rubber Grease**

(fortsatt fra side 4)

- |  |            |
|--|------------|
| · <b>Desensibiliserte eksplosive varer</b> | bortfaller |
|--|------------|

### Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen ved formålstjenlig bruk og forskriftsmessig lagring.

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

- |   |
|---|
| · <b>Hormonforstyrrende egenskaper</b>  |
| ingen av innholdsstoffene er listet opp |

### Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**
- **Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** vanskelig å nedbryte biologisk
- **Ytterligere informasjon:** Det finnes ingen tilgjengelig informasjon om blandingen.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**  
Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

(fortsatt på side 6)

— NO —



## Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.08.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 23.08.2023

### Handelsnavn: Red Rubber Grease

(fortsatt fra side 5)

- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:** Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

### Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:**  
Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.  
De angitte avfallsnøkene er anbefalinger på grunnlag av den planlagte bruken av produktet.

· <b>Europeiske avfallslisten</b>	
07 00 00	AVFALL FRA ORGANISKE KJEMISKE PROSESSER
07 06 00	avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk
07 06 99	avfall som ikke er spesifisert andre steder

- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Legg tomme beholdere i avfallet.

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

· <b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b>	
· <b>ADR/RID, ADN, IMDG, IATA</b>	bortfaller
· <b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	
· <b>ADR/RID, ADN, IMDG, IATA</b>	bortfaller
· <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	
· <b>ADR/RID, ADN, IMDG, IATA</b>	
· <b>klasse</b>	bortfaller
· <b>14.4 Emballasjegruppe</b>	
· <b>ADR/RID, IMDG, IATA</b>	bortfaller
· <b>14.5 Miljøfarer</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	Nei
· <b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Ikke brukbar.
· <b>14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter</b>	Ikke brukbar.
· <b>Transport/ytterligere informasjon:</b>	Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	bortfaller

— NO —  
(fortsatt på side 7)



## Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 23.08.2023

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 23.08.2023

**Handelsnavn: Red Rubber Grease**

(fortsatt fra side 6)

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

· **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Nasjonale forskrifter:**

· **Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:**

· **Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

### Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegnegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EU) 2015/830 og 2020/878 som endrer vedlegg II til forordning (EF) 1907/2006.

· **Avdeling som utsteder datablad:**

► **DEKRA** Sikkerhetsdatabladene ble utarbeidet i samarbeid med  
DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Tyskland,  
telefon: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Forandring av dette dokumentet krever det uttrykkelige samtykket av selskapet med begrenset ansvar DEKRA Assurance Services GmbH.

· **Versjonsnummer for tidligere versjon: 1**

· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NO —