

## SIKKERHETS DATABLAD

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



ZF Aftermarket

### Produktnavn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

## 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

Produktkode: 5961.308.143  
5961.308.147  
5961.308.148  
5961.308.149

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

Identifisert bruk: Smørestoff

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

### 1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**ZF Friedrichshafen AG**  
**ZF Aftermarket**  
**Obere Weiden 12**  
**97424 Schweinfurt**  
**Germany**  
**+49 9721 475 60**  
**[www.zf.com/contact](http://www.zf.com/contact)**

### 1.4 Nødtelefonnummer

#### 24/7h Nødtelefonnummer:

+49 (0)89 19240 Gift - Informasjon på tysk og engelsk

---

## 2. Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet/blandingen

Produktet er klassifisert som farlig i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og er kjennetegningspliktig.

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

#### **Miljøfarer**

Kronisk fare for vannmiljøet

Kategori 3

H412: Farlig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## SIKKERHETS DATABLAD

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



### Produkt navn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

ZF Aftermarket

Oppsummering av farer Fysiske Farer: Data ikke tilgjengelig.

#### 2.2 Etikettelementer

Fareerklæring(er): H412: Farlig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Anbefalt Forholdsregel

Forebygging: P273: Unngå utslipp til miljøet.

Avhending: P501: Innhold/holder leveres til et passende behandlings- og deponeringsanlegg i samsvar med gjeldende lover og forskrifter og med produktets karakter ved leveringen.

Tilleggsinformasjon om etiketter EUH208: Inneholder: ravsyre, derivat. Kan gi allergisk reaksjon.

#### 2.3 Andre farer

Hvis de vanlige forsiktighetstiltakene samt anvisningene for håndtering (pkt. 7) og for personlig verneutstyr (pkt. 8) følges ved omgang med mineralolje produkter og kjemiprodukter, er ingen spesielle farer kjent. Ikke la produktet komme ukontrollert inn i miljøet.

### 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Blanding

Generelle opplysninger: Tilberedning av høyraffinerte mineraloljer med additiver.

Kjemisk navn	Identifikasjon	Konsentrasjon *	REACH-registreringsnr.
Basisolje, lav viskositet	EINECS: 276-738-4	20,00% - <50,00%	01-2119474889-13
alkarylamin, langkjedet	EINECS: 253-249-4	1,00% - <5,00%	01-2119488911-28
Fenolderivat	Konfidensielt	1,00% - <5,00%	Konfidensielt
Alkyltiofosfitt	EC: 424-820-7	0,01% - <0,25%	01-0000017126-75
ravsyre, derivat	EINECS: 299-434-3	0,10% - <1,00%	01-2120735527-50

\* Alle konsentrasjoner er i vektprosent hvis ingrediensen ikke er en gass. Gasskonsentrasjoner oppgis i volumprosent.

## SIKKERHETS DATABLAD

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



### Produkt navn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

ZF Aftermarket

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.  
vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.

#### Klassifisering

Kjemisk navn	Identifikasjon	Klassifisering
Basisolje, lav viskositet	EINECS: 276-738-4	CLP: Asp. Tox. 1; H304
alkarylamin, langkjedet	EINECS: 253-249-4	CLP: Aquatic Chronic 4;H413
Fenolderivat	Konfidensielt	CLP: Aquatic Chronic 4;H413
Alkyltiofosfitt	EC: 424-820-7	CLP: Skin Corr. 1B;H314, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Acute Tox. 4;H312, Eye Dam.1;H318; M-Faktor (aquatic acute): 10; M-Faktor (aquatic chronic): 10
ravsyre, derivat	EINECS: 299-434-3	CLP: Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411

CLP: Forskrift Nr. 1272/2008.

De høyraffinerte mineraloljene og petroleumsdestillatene i vårt produkt inneholder iht. IP 346 en DMSO-ekstrakt på mindre enn 3% (w/w) og blir i samsvar med Nota L, bilag VI i forordning EU 1272/2008 klassifisert som ikke kreftfrembringende.

#### 4. Førstehjelpstiltak

Generelt: Fjern omgående klær som er forurenset med produktet.

##### 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 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Kan forårsake irritasjon på hud og øyne.

##### 4.3 Indikasjon av all øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesifikk behandling som er nødvendig

## SIKKERHETSDATABLAD

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



### Produktnavn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

ZF Aftermarket

Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.

---

## 5. Brannslukkingstiltak

### 5.1 Brannslukkingsmidler

Egnete brannslukkingsmedier: CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller tåkeaktig vannstråle. Større brann bekjempes med alkoholbestandig skum eller vann-sprutstråle med egnet tensidtillegg ille

Uegnete brannslukkingsmedier: Vann i full stråle

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

### 5.3 Råd til brannmenn

Særlige brannslukkingstiltak: Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Brannrester og forurenset slukningsvann må destrueres i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter. Samle kontaminert slukningsvann separat, skal ikke komme inn i kanalføringen.

Spesielt verneutstyr for brannmenn: Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekende verneutstyr ved brann.

---

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personforholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Ved utslipp: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.

### 6.2 Miljøverntiltak

Unngå utslipp til miljøet. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Forhindre flatemessig utbredelse (f.eks. gjennom inndemming eller oljesper-ring). Underrett kommuneingeniør/miljøsjef ved større utslipp. Må ikke tømmes i kloakkavløp/vassdrag/grunnvann.

### 6.3 Metoder og materiell for avgrensning og opprensning av utslipp

## SIKKERHETSDATABLAD

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



### Produktnavn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

ZF Aftermarket

Ta opp med væskebindende materiale som sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel eller sagflis. 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.

---

### 7. Håndtering og lagring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå dannelse av sprøytetåke. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Ved omgang med mineraloljepr oduktene hhv. kjemikaliene må vanlige forsiktighetsregler overholdes. Følg yrkeshygienisk praksis. Sikre tilstrekkelig luftventilasjon.

#### 7.2 Betingelser for sikker lagring, inklusive eventuelle uforenligheter

Lokale forskrifter for håndtering og oppbevaring av vannforurensende produkter må overholdes. Må ikke varmes opp til temperaturer i nærheten av flammepunktet.

#### 7.3 Spesifikk sluttbruk

Data ikke tilgjengelig

---

### 8. Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

#### 8.1 Kontrollparametre

Yrkesmessige Eksponeringsgrenser

Kjemisk navn	Type	Eksponeringsgrenser	Kilde
Ulegert mineralolje - Tåke	NORMEN	1 mg/m <sup>3</sup>	Norge. Forskrift nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisiko-grupper for biologiske faktorer, med endringer (12 2011)

#### 8.2 Forebyggende tiltak

## SIKKERHETS DATABLAD

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



### Produktnavn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

ZF Aftermarket

Egnede konstruksjonsmessige  
Kontrolltiltak:

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, 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.

### 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 CENstandard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. Vanlige sikkerhetstiltak ved håndtering av mineralolje produkter 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. Unngå kontakt med hud og øyer. Vernebriller/ansiktsskjerm anbefales. Ved fare for sprut skal det brukes godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

#### Håndvern:

Material: Nitril-butylgummi (NBR).  
Minste gjennombruddstid:  $\geq 480$  min  
Anbefalt materialtykkelse:  $\geq 0,38$  mm

Unngå langvarig og gjentatt hudkontakt. Egnede hansketyper kann 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 arbeidsplassspesifikke faktorer.

## SIKKERHETS DATABLAD

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



### Produktnavn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

ZF Aftermarket

<b>Andre:</b>	Ikke ta med produkt-dynkede vaskefiller i bukselommene. Bruk egnede verneklær.
<b>Respirasjonsvern:</b>	Sørg for god ventilasjon/ avtrekk på arbeidsplassen. Unngå innånding av damp/aerosol.
<b>Temperaturfarer:</b>	Ikke kjent
<b>Hygienetiltak:</b>	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.
<b>Miljøkontroll:</b>	Data ikke tilgjengelig

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:	flytende
Form:	flytende
Farge:	Grønn, Gul
Lukt:	Karakteristisk
pH-verdi:	stoff / blanding er ikke-oppløselig (i vann)
Frysepunkt:	ikke fastslått
Kokepunkt:	ikke fastslått
Flammepunkt:	198 °C
Fordampningshastighet:	Brukes ikke for blandinger.
Brennbarhet (faststoff, gass):	ikke fastslått
Ekspløsjongrense, øvre (%)-:	Brukes ikke for blandinger.
Ekspløsjongrense, nedre (%)-:	Brukes ikke for blandinger.
Damptrykk:	Brukes ikke for blandinger.
Relativ damp tetthet:	Brukes ikke for blandinger.
Tetthet:	0,84 g/cm <sup>3</sup> (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

## SIKKERHETSDATABLAD

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



### Produktnavn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

ZF Aftermarket

Kinetisk viskositet:	28,3 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Ekspløsionsegenskaper:	Verdien ikke relevant for klassifisering.
Oksideringsegenskaper:	Verdien ikke relevant for klassifisering.
Partikkelkarakteristikk:	Ikke anvendelig

### 9.2 ANDRE OPPLYSNINGER

Data ikke tilgjengelig

---

## 10. Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1</b>	<b>Reaktivitet</b>	Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene
<b>10.2</b>	<b>Kjemisk Stabilitet</b>	Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene
<b>10.3</b>	<b>Mulighet for Farlige Reaksjoner</b>	Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene
<b>10.4</b>	<b>Forhold som må Unngås</b>	Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene
<b>10.5</b>	<b>Materialer å Unngå</b>	Sterke oksiderende stoffer. Sterke syrer. Sterke baser
<b>10.6</b>	<b>Farlige Spaltningsprodukter</b>	Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre toksiske gasser eller damper

---

## 11. Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Toksikologiske opplysninger

#### Akutt toksisitet

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

Spesifisert(e) stoff(er)  
Basisolje, lav viskositet LD 50 (Rotte): > 5.001 mg/kg (OECD 401)

alkarylamin, langkjedet LD 50 (Rotte): > 5.001 mg/kg (OECD 423)

ravsyre, derivat LD 50 (Rotte, mann): > 10.000 mg/kg



## SIKKERHETS DATABLAD

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



### Produktnavn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

ZF Aftermarket

Hudkontakt Produkt:	Blanding med estimert akutt toksisitet: 202.669 mg/kg
Spesifisert(e) stoff(er) Alkyltiofosfitt	LD 50 (Rotte): > 501 mg/kg
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

Spesifisert(e) stoff(er) alkarylamin, langkjedet	OECD 404 (kanin): Ikke irriterende.
Fenolderivat	OECD 404 (kanin): Ikke irriterende.

#### Alvorlig Øyeskade/-Irritasjon

Produkt:  
På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene

Spesifisert(e) stoff(er) alkarylamin, langkjedet	OECD 405 (kanin): Ikke irriterende.
Fenolderivat	OECD 405 (kanin): Ikke irriterende.

#### 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.

#### Spesifisert(e) stoff(er)

alkarylamin, langkjedet	Ikke sensibiliserende (marsvin); OECD 406.
Fenolderivat	Ikke sensibiliserende (marsvin); OECD 406.

#### Mutagenisitet på Kimceller

Produkt:  
På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene

## SIKKERHETSDATABLAD

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



### Produktnavn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

ZF Aftermarket

#### 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

#### Fare for Aspirering

Produkt:

På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene

#### Andre Skadelige Virkninger

Data ikke tilgjengelig

---

## 12. Økologiske opplysninger

### 12.1 Toksisitet

Akutt toksisitet

Produkt:

På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene

Fisk

Spesifisert(e) stoff(er)

Basisolje, lav viskositet

LC 50 (Fisk, 96 000000): > 100 mg/l (OECD 203)

alkarylamin, langkjedet

LC 50 (Fisk, 96 000000): > 101 mg/l (OECD 203)

Alkyltiofosfitt

LC 50 (Fisk, 96 000000): 1,5 mg/l (OECD 203)

ravsyre, derivat

LC 50 (Fisk, 96 000000): > 100 mg/l (OECD 203)

Vannlevende, Virvelløse Dyr

Spesifisert(e) stoff(er)

## SIKKERHETS DATABLAD

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



### Produktnavn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

ZF Aftermarket

alkarylamin, langkjedet	EC50 (Vannloppe, 48 000000): > 101 mg/l (OECD 202)
Fenolderivat	EC50 (Vannloppe, 48 000000): > 101 mg/l
Alkyltiofosfitt	EC50 (Vannloppe, 48 000000): 0,09 mg/l (OECD 202)
ravsyre, derivat	EL50 (Vannloppe, 48 000000): 9,5 mg/l (OECD 202)
Kronisk giftighet Produkt:	På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene
Fisk Spesifisert(e) stoff(er) Basisolje, lav viskositet	NOEC (Fisk, 14 d): > 1.000 mg/l
Vannlevende, Virvelløse Dyr Spesifisert(e) stoff(er) Basisolje, lav viskositet	NOEC (Vannloppe, 21 d): 10 mg/l (OECD 211)
Fenolderivat	NOEC (Vannloppe, 21 d): >= 1 mg/l
Alkyltiofosfitt	NOEC (Vannloppe, 21 d): 0,14 mg/l
Toksisitet for vannlevende planter Spesifisert(e) stoff(er) Basisolje, lav viskositet	NOEC (Alge, 72 000000): > 100 mg/l (OECD 201)
alkarylamin, langkjedet	EC50 (Alge, 72 000000): 600 mg/l (OECD 201)
Alkyltiofosfitt	EC50 (Alge, 72 000000): 0,31 mg/l
ravsyre, derivat	EL50 (Alge, 72 000000): > 100 mg/l (OECD 201)

### 12.2 Stabilitet og Nedbrytbarhet

Biologisk nedbryting Produkt:	Brukes ikke for blandinger
Spesifisert(e) stoff(er) alkarylamin, langkjedet	1 % (28 d, OECD 301B) Ikke umiddelbart biologisk nedbrytbar.

### 12.3 Potensial for Bioakkumulering

## SIKKERHETSDATABLAD

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



### Produktnavn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

ZF Aftermarket

Produkt: Brukes ikke for blandinger  
Spesifisert(e) stoff(er)  
alkarylamin, langkjedet Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 1.584

#### 12.4 Mobilitet i Jord

Produkt: Brukes ikke for blandinger

#### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Product: Produktet inneholder ingen stoffer som oppfyller PBT/vPvB kriteriene.

#### 12.6 Andre Skadelige Virkninger

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

---

### 13. Instruksjoner om deponering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

Metoder til fjerning: Utslipp, behandling eller avhending kan være underlagt nasjonale og lokale lover og forskrifter.

Europeiske avfallskoder: 13 02 05\*: mineral-based non-chlorinated engine, gear and lubricating oils

---

### 14 Transportopplysninger

#### ADR/RID

14.1 UN-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: --

#### IMDG

14.1 UN-nummer: --

## SIKKERHETS DATABLAD

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



ZF Aftermarket

### Produktnavn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

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: --  
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 Transport i bulk, ifølge vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden: ikke anvendelig

---

## 15. Opplysninger om bestemmelser

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

#### EU-forskrifter

EU. Forskrift 1005/2009/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

---

## 16. Andre opplysninger

### Revisjonsinformasjon

## SIKKERHETS DATABLAD

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



### Produkt navn: ZF LifeguardFluid 8 ATF

ZF Aftermarket

Endringer er merket med en dobbelt strek på siden.

#### Innholdet i H-setningene i avsnitt 2 og 3

- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H312 Farlig ved hudkontakt
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon
- H318 Gir alvorlig øyeskade.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H400 Meget giftig for liv i vann
- H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
- H412 Farlig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

#### ANDRE OPPLYSNINGER:

Klassifiseringen tilsvarende 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 eksperter"

#### Ansvarsfraskrivelse:

De forutgående angivelsene i sikkerhetsdatabladet tilsvarende 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 databladet er et sikkerhetsdatablad i henhold til tyske §5 GefStoffV. Det ble opprettet elektronisk i henhold til kunngjøring 220 og har ingen underskrift.