



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

ZF LIFEGUARD FLUID 5

**Artikel nr.**

S671.090.170; S671.090.171; S671.090.172; S671.090.173

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Produkt type**

Blanding

**Brug**

Gearolie.

**Ikke egnet til brug i**

Ingen identificerede anvendelser der frarådes.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**SDB udarbejdet af**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

**Leverandør**

ZF Aftermarket

Adresse

ZF Friedrichshafen AG

Obere Weiden 12

97424 Schweinfurt

Tyskland

Telefon

+49 9721 475 60

E-mail

msds.zf-aftermarket@zf.com

Hjemmeside

www.zf.com/contact

**Kontakt person**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

**E-mail**

msds.zf-aftermarket@zf.com

**1.4. Nødtelefon**

+45 8212 1212

**Tilgængelig udenfor kontor tid**

Ja

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen***Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer***Klassifikation**

Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3

**Faresætninger**

H412

**Beskrivelse**

Produktet er klassificeret og mærket som farligt i henhold til CLP-forordningen nr. 1272/2008 (EF).

**2.2. Mærkningselementer****Faresætninger**

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Supplerende faresætninger**

EUH208 Indeholder N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)methyl)amin. Kan udløse allergisk reaktion.

**Sikkerhedssætning(er)**

P273 Undgå udledning til miljøet.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i et passende behandlings- og bortskafningsanlæg i henhold til gældende love og forskrifter og produktets tilstand på bortskafningstidspunktet..



## SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

# ZF LIFEGUARD FLUID 5

Versionsnummer: 1

Udstedt: 2025-06-10

### 2.3. Andre farer

Ved at overholde de sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolieprodukter og kemikalier samt anvisningerne om håndtering (punkt 7) og om personlige værnemidler (punkt 8) er der ingen særlige risici kendte. Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

Dette produkt indeholder ikke noget stof, der er til stede i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent, som er inkluderet på listen udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1 i REACH-forordningen, på grund af dets hormonforstyrrende egenskaber, eller et stof der vides at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i EU forordningen (EU) 2017/2100 eller forordning 2018/605.

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være et PBT eller et vPvB i en koncentration større end eller lig med 0,1 %.



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

## PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifikke koncen- trationsgrænser ATE	Note
Basisolie, lav viskositet	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13 649-483-00-5	50 - <100%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
Aminaromatisk, alkylet	68411-46-1 270-128-1 01-2119491299-23 -	0,1 - <1%	Repr. 2, Aquatic Chronic 3	H361f, H412 - -		-
Alkylamin	1218787-32-6 620-540-6 01-2119510877-33 -	0,1 - <0,25%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H314, H318, H400, H410 - -		M-Factor (Acute aquatic toxicity): 10 M- Factor (Chronic aquatic toxicity): 1
Triazolderivat	91273-04-0 401-280-0 01-2119930450-49 613-072-00-9	0,01 - <0,1%	Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 1	H314, H317, H318, H410 - M-chro=1		ATE (dermal): >2000 mg/kg; ATE (oral): 2500 mg/kg
primær alkanolaminether	- 939-485-7 01-2119974116-35 -	0,01 - <0,1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H314, H318, H400, H410 M-acute=100 M-chro=1		M=100 M(C hronic)=1



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

**Yderligere information om indgående stoffer**

De højraffinerede mineralolier og petroleumdestillater i vores produkt indeholder iht. IP 346 en DMSO-ekstrakt på mindre end 3 % (w/w) og er iht. Nota L/ Nota N, bilag VI i forordning EU 1272/2008 klassificeret som ikke kræftfremkaldende.

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Tag straks tøj af, der er forurenet med produktet.

**Indånding**

Tilførsel af frisk luft, opsøg en læge ved gener.

**Hudkontakt**

Vask med vand og sæbe.

**Øjenkontakt**

Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg.

**Indtagelse**

Skyl munden grundigt.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Kan forårsage hud- og øjenirritation.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Søg læge ved tegn på symptomer.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller tågeagtig vandstråle. Større brande skal bekæmpes med alkoholbestandigt skum eller vandstråle med egnet tensidtilsætning.

**Uegnede slukningsmidler**

vand i fuld stråle.



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

## 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

## 5.3. Anvisninger for brandmandskab

### **Særlige personlige værnemidler for beredskabet**

Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko. Brandrester og kontamineret slukningsvand skal bortskaffes i henhold til myndigheder-nes bestemmelser. Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat og må ikke udledes i kloaksystemet.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Det skal forhindres, at udslippet spredes (f.eks. ved inddæmning eller oliespærrer). Undgå udledning til miljøet. Miljømyndighederne skal underrettes om alle større spild. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale som sand, kiselgur, syrebinde-middel, universalbinde-middel eller savsmuld. Det opsamlede materiale bortskaffes i henhold til reglerne. Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler. Informationer om sikker håndtering se afsnit 7. Informationer om bortskaffelse se afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

#### **Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger**

Undgå aerosoldannelse. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mine-ralolie- og kemiprodukter skal overholdes. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne. Der skal være effektiv ventilation.



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lokale bestemmelser vedrørende håndtering og opbevaring af vandforurenende produkter skal følges. Må ikke opvarmes til temperaturer i nærheden af flammepunktet.

## 7.3. Særlige anvendelser

Ikke anvendelig.

## Andre

Opbevaringsklasse: 10; brændbare væsker.

Anm.: Der er tale om en forordning fra Tyskland, som ikke udgør et lovgrundlag i andre lande.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier

Grænseværdier: Se nedenstående OEL-tabel.

Biologiske grænseværdier (BLV): Der kendes ingen eksponeringsindeks.

#### Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m <sup>3</sup>	Kilde	Anmærkning	År
Basisolie, lav viskositet Tåge	- -	- / 1 /	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponer- ings grænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (12 2011)	GV	2011



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

## 8.2. Eksponeringskontrol

### **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Der skal være effektiv ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

Generelle oplysninger: Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolieprodukter eller kemikalier skal under alle omstændigheder overholdes.

### **Øjne- og ansigtsbeskyttelse**

Undgå kontakt med hud og øjne. Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm anbefales. Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.

### **Beskyttelse af hænder**

Materiale: Nitrilbutylgummi (NBR).  
Min. gennemtrængningstid:  $\geq 480$  min  
Anbefalet materialetykkelse:  $\geq 0.38$  mm.

Undgå længerevarende og gentagen hudkontakt. Egnede handsker kan anvises af handskeleverandøren. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve. Beskyttelseshandsker, hvor det sikkerhedsteknisk er tilladt. Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne. Da denne ikke kun afhænger af handskematerialet men også af specifikke faktorer på arbejdspladsen.

### **Hudbeskyttelse**

Opbevar ikke pudseklude vædet med produktet i bukselommerne. Brug særligt arbejdstøj.

### **Åndedrætsværn**

Sørg for en god ventilation/udsugning på arbejdspladsen. Undgå indånding af damp/ aerosol.

### **Fare ved opvarmning**

Ikke kendt.

### **Miljøeksponeringskontrol**

Ingen tilgængelige oplysninger.

## Andre

Hygiejniske foranstaltninger: Sørg for god personlig hygiejne. Vask hænder før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. Kassér forurenede fodtøj, som ikke kan renses.



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Fysisk form**

Væske

**Farve**

Lysebrun.

**Lugt**

Karakteristisk.

**Smeltepunkt/Frysepunkt**

Ikke bestemt.

**Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

Ikke bestemt.

**Antændelighed**

Ikke anvendelig.

**Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

Ikke anvendelig ved blandinger.

**Flammepunkt**

> 220 °C

**Selvantændelsestemperatur**

Ikke bestemt.

**Nedbrydningsstemperatur**

Ikke bestemt.

**pH**

stof / blanding er ikke-opløselige (i vand)

**Kinematisk viskositet**

37 mm<sup>2</sup>/s

**Metode**

at 40 °C

**Opløselighed**

Uopløselig (vand); Ingen oplysninger (andre opløsningsmidler).

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Ikke anvendelig ved blandinger.



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

### **Damptryk**

Ikke anvendelig ved blandinger.

### **Massefylde og/eller relativ massefylde**

0,84 g/cm<sup>3</sup>

### **Metode**

at 20 °C

### **Relativ dampmassefylde**

Ikke anvendelig ved blandinger.

### **Fordampningshastighed**

Ikke anvendelig ved blandinger.

### **Eksplorative egenskaber**

Værdi ikke relevant for klassificering.

### **Oxiderende egenskaber**

Værdi ikke relevant for klassificering.

### **Partikelegenskaber**

Ikke anvendelig.

## **9.2. Andre oplysninger**

Ingen tilgængelige oplysninger.

## **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

### **10.1. Reaktivitet**

Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.

### **10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.

### **10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.

### **10.4. Forhold, der skal undgås**

Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.

### **10.5. Materialer, der skal undgås**

Stærkt oxiderende stoffer, stærke syrer og stærke baser.



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toksicitet

Mundtligt / Dermal / Indånding: Ikke klassificeret for akut toksicitet ud fra tilgængelige data.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Art	Metode/vejledning
Basisolie, lav viskositet -	LD50	> 5000 mg/kg	Mundtligt	Rotte	OECD 401
Amin, aromatisk, alkylet -	LD50	> 5000 mg/kg	Mundtligt	Rotte	OECD 401
2,2'-(C16-18 (lige tal, C18 umættet) alkylimino)diethanol -	LD50	> 5000 mg/kg	Mundtligt	Rotte	OECD 401

#### Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejledning
2,2'-(C16-18 (lige tal, C18 umættet) alkylimino)diethanol -	Alvorlig hudirritation.	14 d	Kanin	OECD 404

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat	Art	Metode/vejledning
Amin, aromatisk, alkyleret -	Ikke irriterende.	Kanin	OECD 405

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat	Art	Metode/vejledning
Amin, aromatisk, alkyleret -	Ikke sensibiliserende.	Marsvin	OECD 406
2,2'-(C16-18 (lige tal, C18 umættet) alkylimino)diethanol -	Ikke sensibiliserende.	Marsvin	OECD 406

**Kimcellemutagenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Carcinogenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Reproduktionstoksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Eksponeringsrute	Art	Resultat	Andre
Amin, aromatisk, alkyleret -	Mundtligt	Rotte	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.	OECD 421

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

## 11.2. Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egen-skaber: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller der-over.

### Anden information

Ingen tilgængelige oplysninger.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

#### Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Akut toksicitet for fisk

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejledning
Amin, aromatisk, alkylet -	LC50	100 mg/l	96 timer	Fisk	OECD 203
2,2'-(C16-18 (lige tal, C18 umættet) alkyimino)diethanol -	L50	0.1 mg/l	96 timer	Fisk	OECD 203

#### Akut toksicitet for alger

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejledning
Amin, aromatisk, alkylet -	EC50	> 100 mg/l	72 timer	Alge	OECD 201
2,2'-(C16-18 (lige tal, C18 umættet) alkyimino)diethanol	EC50	0.0538 mg/l	72 timer	Alge	OECD 201



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejledning
-					

### Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejledning
Basisolie, lav viskositet -	EL50	> 10,000 mg/	48 timer	Vandloppe	OECD 202
Amin, aromatisk, alkyleret -	EC50	51 mg/l	48 timer	Daphnia magna	OECD 202
2,2'-(C16-18 (lige tal, C18 umættet) alkylimino)diethanol -	EC50	0.043 mg/l	48 timer	Vandloppe	OECD 202

### Kronisk toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejledning
Basisolie, lav viskositet -	NOEC	> 1000 mg/l	14 d	Fisk	-
Basisolie, lav viskositet -	NOEC	10 mg/l	21 d	Vandloppe	OECD 211
2,2'-(C16-18 (lige tal, C18 umættet) alkylimino)diethanol -	EC10	0.0107 mg/l	21 d	Vandloppe	OECD 211
Basisolie, lav viskositet -	NOEC	> 100 mg/l	72 timer	Alge	OECD 201
2,2'-(C16-18 (lige	NOEC	0.0156 mg/	72 timer	Alge	-



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejledning
tal, C18 umættet) alkylimino)diethanol -					

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ikke anvendelig ved blandinger.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Varighed	Resultat	Nedbrydning	Metode/vejledning
Amin, aromatisk, alkyleret -	-	ikke let biologisk nedbrydeligt	-	-
2,2'-(C16-18 (lige tal, C18 umættet) alkylimino)diethanol -	28 d	Stoffet er fuldstændigt bionedbrydeligt.	63%	OECD 301D

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ikke anvendelig ved blandinger.

## 12.4. Mobilitet i jord

### Mobilitet

Ikke anvendelig ved blandinger.

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være et PBT eller et vPvB i en koncentration større end eller lig med 0,1 %.

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller der-over.

## 12.7. Andre negative virkninger

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

#### Overvejelser om bortskaffelse

Affald og rester bortskaffes i henhold til de lokale myndigheders krav.

Bortskaffelsesmetoder : Fjernelse, behandling eller bortskaffelse kan være underlagt nationale, statslige eller lokale love.

Affalds kode	Affaldsbeskrivelse
13 02 06*	Syntetiske motor-, gear- og smøreolier

Bemærk venligst - en stjerne (\*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ikke reguleret.

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

#### Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

Ikke reguleret.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### Fareseddel

Ikke reguleret.

#### Klasse

Ikke reguleret.

#### Klassifikationskode

Ikke reguleret.

#### Farenummer

Ikke reguleret.

#### IMDG klasse

Ikke reguleret.

#### IATA klasse

Ikke reguleret.

#### ADN klasse

Ikke reguleret.



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

## **ADN klassifikationskode**

Ikke reguleret.

## **14.4. Emballage gruppe**

Ikke reguleret.

## **14.5. Miljøfarer**

Ikke reguleret.

## **IMDG Marine Pollutant**

Ikke reguleret.

## **14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ikke reguleret.

## **IMDG EmS**

Ikke reguleret.

## **14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden : Ikke anvendelig.

## **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

### **15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

#### **EU-regler**

Ozonlagnedbrydende stoffer (1005/2009/EU): Ingen.

Forordning (EF) nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte. : Ingen.

#### **Nationale bestemmelser**

Ingen data tilgængelige

### **15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.



# ZF LIFEGUARD FLUID 5

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### **Sætningsbetydning**

Aquatic Chronic 3 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3

Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1

Repr. 2 - Reproduktionstoksicitet, kategori 2

Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4

Skin Corr. 1C - Ætsende på huden, kategori 1C

Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1

Aquatic Acute 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori akut 1

Aquatic Chronic 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 1

Skin Corr. 1B - Ætsende på huden, kategori 1B

Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, farekategori 1, sub-kategori 1A

H302 Farlig ved indtagelse.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H361f Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH208 Indeholder N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)methyl)amin. Kan udløse allergisk reaktion.

### **Andre**

#### **Yderligere information**

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet i god tro og baserer på vores aktuelle viden og erfaringer. Formålet med disse er kun at beskrive produktet med henblik på sikkerhedskrav ved omgang, transport og bortskaffelse. Ved disse oplysninger er der på ingen måde tale om en (teknisk) beskrivelse af varens beskaffenhed (produktspecifikation). Produkternes egnethed til et konkret anvendelsesformål kan ikke afledes af vores oplysninger i sikkerhedsdatabladet. Det er ikke tilladt at foretage ændringer i dette dokument. Informationerne kan ikke overføres til andre produkter. Hvis produktet blandes eller forarbejdes sammen med andre materialer eller selv bearbejdes, kan informationerne i dette sikkerhedsdatablad ikke overføres til det nye materiale, der er fremstillet. Modtageren af vores produkter er selv ansvarlig for ved sit arbejde at overholde den gældende lovgivning på nationalt og lokalt plan. Kontakt os venligst, hvis der er brug for aktuelle sikkerhedsdatablade. Dette datablad er et sikkerhedsdatablad i henhold til § 5 i GefStoffV (tysk forordning om farlige stoffer). Det er udarbejdet elektronisk i henhold til bekendtgørelse 220 og har ingen underskrift.