



# ZF Lifeguard Fluid 7.9 DCT

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

**Tirdzniecības nosaukums**

ZF Lifeguard Fluid 7.9 DCT

**Preces Nr.**

5961.310.036

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

**Produkta veids**

Maisījums.

**Lietošana**

Elļošanas līdzeklis.

**Nav piemērots lietošanai**

Nav konstatēta nerekomendēta pielietošana.

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**DDL izveidojīs**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

**Piegādātājs**

ZF Aftermarket

Adrese

ZF Friedrichshafen AG

Obere Weiden 12

97424 Schweinfurt

Vācija

Tālrunis

+49 9721 475 60

E-pasts

msds.zf-aftermarket@zf.com

Interneta vietne

www.zf.com/contact

**Kontaktpersona**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)



# ZF Lifeguard Fluid 7.9 DCT

**E-pasta adrese**

msds.zf-aftermarket@zf.com

**1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

+371 67042473; 112

**Pieejamība ārpus darba laika**

Jā

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Apraksts**

Produkts nav klasificēts kā bīstams, taču tam ir nepieciešams marķējums saskaņā ar regulu (EK) 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Marķējuma elementi

**Papildu bīstamības apzīmējumi**

EUH208 Satur Dialkil-ditiophosfāta esteris. Var izraisīt alerģisku reakciju.  
EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

### 2.3. Citi apdraudējumi

Ja tiek ievēroti vispārējie drošības pasākumi attiecībā uz rīkošanos ar mi-nerāleļļu produktiem un ķīmikālijām, kā arī norādījumi par darba drošību (7. punkts) un par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (8. punkts), nekāds īpašs apdraudējums nav zināms. Neļaut produktam nekontrolēti nonākt vidē.

Šis produkts nesatur nevienu vielu, kuras koncentrācija ir vienāda vai lielāka par 0,1 % no masas un kura iekļauta sarakstā, kas sastādīts saskaņā ar REACH regulas 59. panta 1. punktu, jo tai piemīt endokrīni graujošas īpašības, vai vielu, par kuru saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā 2018/605 noteiktajiem kritērijiem ir zināmas endokrīni graujošas īpašības.

Šis maisījums nesatur vielas, kas novērtētas kā PBT vai vPvB koncentrācijā  $\geq 0,1\%$ .



# ZF Lifeguard Fluid

## 7.9 DCT

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2. Maisījumi

Kīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. REACH Nr. Indeksa Nr.	Koncentrācija	Klasifikācija	H frāze Akūts M faktors Hronisks M faktors	Specifiskas koncentrācijas robežas ATE	Piezīme
amīna fosfāts	- 931-384-6 01-2119493620-38 -	0,1 - <1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2	H302, H317, H318, H411 - -		Eye Irrit. 2; H319: >= 50 % Skin Sens. 1B; H317: >= 9,39 %
Dialkilditiofosfāta esteris	- 434-070-2 01-2119493620-38 -	0,1 - <1%	Skin Sens. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H317, H318, H412 - -		-

#### **Produkts balstīts uz**

Augsti attīrītu minerāleļļu produkts ar piedevām.

Ļoti attīrītas minerāleļļas satur < 3% (svars/svaru) DMSO-ekstraktu saskaņā ar IP346. Satur ļoti attīrītu minerāleļļu vienīgi kā piedevu atšķaidītāju. Klasifikācija pamatojoties uz DMSO ekstrakta koncentrāciju < 3% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme L).

#### **Vielas papildu informācija**

Šajā sadaļā minēto H/EUH paziņojumu pilnīgu tekstu skatiet 16. sadaļā.

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ar produktu notraipītos apģērba gabalus nekavējoties novilkt.

#### **Ieelpošana**

Svaiga gaisa pievadīšana, sūdzību gadījumā vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

#### **Saskare ar ādu**

Mazgāt ar ziepēm un ūdeni.

#### **Saskare ar acīm**

Tūlīt mazgāt acis ar lielu daudzumu ūdens, paceļot plakstiņus.



# ZF Lifeguard Fluid

## 7.9 DCT

### **Norišana**

Rūpīgi skalot muti.

### **4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

Var izraisīt ādas un acu kairinājumu.

### **4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

## **5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**

### **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

#### **Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi**

CO<sub>2</sub>, ugunsdzēsamais pulveris vai migļiņas veidā izsmidzināma ūdens strūk la. Lielāku ugunsgrēku dzēst ar putām, kas izturīgas pret alkoholu, vai ar ūdens strūklu ar piemērotu tenzīda piedevu.

#### **Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi**

Ūdens kompaktas strūklas veidā.

### **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Degšanas laikā var veidoties veselībai bīstamas gāzes.

### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

#### **Īpašs aizsardzības aprīkojums ugunsdzēsējiem**

Ugunsgrēka gadījumā jālieto autonomais elpošanas aparāts un slēgts aiz-sargapģērbs.

Specifiskās ugunsdzēsības procedūras: Pārvietot konteineru prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Ugunsgrēka atliekas un kontaminētais dzēšanas ūdens jālikvidē atbilstoši oficiālo iestāžu priekšrakstiem. Kontaminētais dzēšanas ūdens jāsavāc atsevišķi, tas nedrīkst iekļūt kanalizācijā.

## **6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

### **6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Izšļakstišanās gadījumā uzmanīties no slidenām grīdām un virsmām.

### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Visos nozīmīgu noplūžu gadījumos jāinformē vides institūcijas vadītājs. Novērst tālāku noplūdi vai izšļak-stīšanos, ja ir droši to darīt. Nepieļaut iekļūšanu kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdenī.



# ZF Lifeguard Fluid

## 7.9 DCT

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Uzkasīt noplūdušo produktu vai absorbēt ar absorbējoš umateriālu. Savāk-to materiālu likvidēt saskaņā ar priekšrakstiem. Apturiet materiāla plūsmu, ja to var izdarīt bez riska.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Par personīgā aizsardzības aprīkojuma izvēli skatiet šīs drošības datu lapas 8. nodaļu., Par izlijuša materiāla iznīcināšanu skatiet šīs drošības datu lapas 13. nodaļu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

#### **Profilaktiskie apstrādes drošības pasākumi**

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlī-nijas Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt. Darbojoties ar minerāleļļu pro-duk-tiem vai ķīmikālijām, ievērot vispārējos nor-matīvos drošības priekšrak-stu s.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Jāievēro vietējie normatīvie akti attiecībā uz rīkošanos ar ūdeni piesārņojo-šiem produktiem un to uzglabāšanu.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Nav pieejami dati.

#### Citi

Uzglabāšanas klase: 10; Degošie šķidrumi.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

#### **Pakļaušanas iedarbībai robežvērtības**

Skatīt zemāk OEL tabulu.

#### Nacionālās profesionālās pakļaušanas iedarbībai robežvērtības

Sastāvdaļa	CAS Nr. EK Nr.	Arodek- spozīcijas robežvērtība ppm / mg/m <sup>3</sup>	Avots	Piezīme	Gads
Bāzes eļļa parafīna	- -	- / 5	Latvija. AER. Ķīmisko vielu	TWA	-



# ZF Lifeguard Fluid

## 7.9 DCT

Sastāvdaļa	CAS Nr. EK Nr.	Arodek- spozīcijas robežvērtība ppm / mg/m <sup>3</sup>	Avots	Piezīme	Gads
			arodek- spozīcijas robežvērtības darba vidē, ņemot vērā grozīju-mus		
Bāzes eļļa parafīna	- -	- / 5	Latvija. AER. Ķīmisko vielu arodek- spozīcijas robežvērtības darba vidē, ņemot vērā grozīju-mus (01 2020)	TWA	2020

### 8.2. Iedarbības pārvaldība

#### **Atbilstoša inženiertehniskā kontrole**

Ekspozīcijas robežvērtība nav zināma. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Ventilācijas ātrumam jābūt saskaņotam ar apstākļiem. Ja piemērojams, izmantojiet procesa norobežojumus, vietējo nosūces ventilāciju vai citas tehniskas kontroles, lai uzturētu gaisā esošo līmeni zem ieteicamajām iedarbības robežām. Ja iedarbības robežas nav noteiktas, uzturiet gaisā esošos līmeņus līdz pieņemamam līmenim.

Vispārīga informācija: Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Individuālie aizsardzības līdzekļi ir jāizvēlas saskaņā ar CEN standartiem un pēc pārrunām ar individuālo aizsardzības līdzekļu piegādātājiem. Katrā ciņā ir jāievēro vispārējie drošības pasākumi darbā ar minerāleļļu produktiem vai ķīmikālijām.

#### **Individuālo aizsardzības līdzekļu simboli**



#### **Acu / sejas aizsardzība**

Izvairieties no saskares ar ādu un acīm. Tiek ieteikts lietot brilles vai sejas-sargu. Ja eksistē šļakatu trāpījuma bīstamība, uzvilkt aizsargbrilles vai se-jasmasku.



# ZF Lifeguard Fluid 7.9 DCT

## **Roku aizsardzība**

Materiāls.: Nitrilbutilkaučuks (NBR).

Min. plīsuma laiks:  $\geq$  480 min.

ieteicamais materiāla biezums:  $\geq$  0.38 mm.

Izvairieties no ilgstošas vai atkārotas saskares ar ādu. Cimdu piegādātājiem būtu jāiesaka piemēroti cimdi. Profilaktiska ādas aizsardzība, izmantojot ādas aizsardzības ziedi. Aizsargcimdi, kur tie ir atļauti no drošības tehnikas viedokļa. Precīzu cimdu materiāla saplīšanas laiku jāpieprasa no cimdu ražotāja un jāievēro, jo tas ir atkarīgs ne tikai no cimdu materiāla, bet arī speciāliem faktoriem darba vietā.

## **Cita veida ādas aizsardzība**

Bikšu kabatās nenēsāt līdzīgas tīrāmās lupatas, kas piesūcinātas ar produktu. Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

## **Elpvalu aizsardzība**

Darba vietā nodrošināt labu ventilāciju/velkmi. Izvairīties no tvaiku/aerosola ieelpošanas.

## **Termiskie riski**

Nav zināms.

## **Vides iedarbības kontroles līdzekļi**

Nav pieejami dati.

## **Citi**

Vienmēr ievērot pareizas personīgās higiēnas normas, piemēram, mazgāšanos pēc materiāla pārvi-etošanas un pirms ēšanas, dzeršanas un /vai smēķēšanas. Regulāri mazgāt darba apģērbu, lai atbrīvotos no to piesārņojuma. Iznīcināt notraipītos apavus, ja tos nevar notīrīt.

## **9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**

### **9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

#### **Fiziskais stāvoklis**

Šķidrums

#### **Krāsa**

Dzeltens.

#### **Smarža**

Raksturīga.

#### **Kušanas temperatūras / sasalšanas temperatūra**

Dati nav pieejami



# ZF Lifeguard Fluid 7.9 DCT

## **Viršanas punkts vai viršanas sākuma temperatūra un viršanas diapazons**

Dati nav pieejami

## **Uzliesmojamība**

Dati nav pieejami

## **Apakšējā un augšējā eksplozijas robeža**

Maisījumiem nav piemērojams.

## **Uzliesmojuma temperatūra**

224 °C

## **Pašaizdegšanās temperatūra**

Dati nav pieejami

## **Sadalīšanās temperatūra**

Dati nav pieejami

## **pH**

viela / maisījums ir non-šķīstošs (ūdenī).

## **Kinemātiskā viskozitāte**

42.2 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

## **Šķīdība**

Dati nav pieejami

## **Šķīdība ūdenī**

Nešķīst ūdenī.

## **N-oktanola/ūdens sadalījuma koeficients**

Maisījumiem nav piemērojams.

## **Tvaika spiediens**

Maisījumiem nav piemērojams.

## **Blīvums un/vai relatīvais blīvums**

0.87 g/ml (15 °C)

## **Relatīvais tvaiku blīvums**

Maisījumiem nav piemērojams.

## **Dalīnu īpašības**

Dati nav pieejami

## **9.2. Cita informācija**

Dati nav pieejami



# ZF Lifeguard Fluid

## 7.9 DCT

### 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reagētspēja

#### 10.1. Reagētspēja

Noteikumiem atbilstošas lietošanas gadījumā ir stabils.

#### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Noteikumiem atbilstošas lietošanas gadījumā ir stabils.

#### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Noteikumiem atbilstošas lietošanas gadījumā ir stabils.

#### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Noteikumiem atbilstošas lietošanas gadījumā ir stabils.

#### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji, stipras skābes un stipras bāzes.

#### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Termiskās sadalīšanās reakcijā vai degšanā var izdalīties oglekļa oksīdi un citas toksiskas gāzes vai tvaiki.

### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

#### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

##### **Akūts toksiskums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### **Kodīgs/kairinošs ādai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### **Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

##### **Elpvedu vai ādas jutīguma izraisīšana**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts / Vielas nosaukums CAS/EK Nr.	Rezultāts	Suga	Metode / Vadlīnijas
amīna fosfāts -	Sensibilizācija.	Pele	OECD 429
Dialkil-ditiophosfāta esteris	Sensibilizācija.	Jūras cūciņa	OECD 406-1



# ZF Lifeguard Fluid

## 7.9 DCT

Produkts / Vielas nosaukums CAS/EK Nr.	Rezultāts	Suga	Metode / Vadlīnijas
-			

**Cilmes šūnu mutācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogenitāte**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksisks reproduktīvajai sistēmai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz mērkorgānu, vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz mērkorgānu, atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Bīstamība ieelpojot**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem****Endokrīni disruptīvās īpašības**

Šis produkts nesatur nevienu vielu, kuras koncentrācija ir vienāda vai lielāka par 0,1 % no masas un kura iekļauta sarakstā, kas sastādīts saskaņā ar REACH regulas 59. panta 1. punktu, jo tai piemīt endokrīni graužošanas īpašības, vai vielu, par kuru saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā 2018/605 noteiktajiem kritērijiem ir zināmas endokrīni graužošanas īpašības.

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija****12.1. Toksiskums****Akūts toksiskums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Akūts toksiskums zivīm**



# ZF Lifeguard Fluid

## 7.9 DCT

Produkts / Vielas nosaukums CAS/EK Nr.	Mērījuma veids	Vērtība/Rezultāts	Apstarošanas ilgums	Suga	Metode / Vadlīnijas
amīna fosfāts -	LL50	24 mg/l	96 hr	Zivis	-
Dialkil-ditiophosfāta esteris -	LC50	38 mg/l	96 hr	Zivis	OECD 203

### Akūts toksiskums algēm

Produkts / Vielas nosaukums CAS/EK Nr.	Mērījuma veids	Vērtība/Rezultāts	Apstarošanas ilgums	Suga	Metode / Vadlīnijas
Dialkil-ditiophosfāta esteris -	EC50	79 mg/l	72 hr	Aļģes	OECD 201

### Akūts toksiskums vēžveidīgajiem

Produkts / Vielas nosaukums CAS/EK Nr.	Mērījuma veids	Vērtība/Rezultāts	Apstarošanas ilgums	Suga	Metode / Vadlīnijas
amīna fosfāts -	EL50	91.4 mg/l	48 hr	Ūdensblusa	-
Dialkil-ditiophosfāta esteris -	EC50	53 mg/l	48 hr	Ūdensblusa	OECD 202

### Hronisks toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkts / Vielas nosaukums CAS/EK Nr.	Mērījuma veids	Vērtība/Rezultāts	Apstarošanas ilgums	Suga
amīna fosfāts -	NOEL	0.12 mg/l	21 d	Ūdensblusa

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Maisījumiem nav piemērojams.



# ZF Lifeguard Fluid

## 7.9 DCT

Produkts / Vielas nosaukums CAS/EK Nr.	Ilgums	Rezultāts	Degradācija	Metode / Vadlīnijas
amīna fosfāts -	28 d	Nav viegli bionoārdāms.	25 %	OECD 301B
Dialkil-ditiophosfāta esteris -	-	Nav viegli bionoārdāms.	< 10 %	OECD 301B

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Maisījumiem nav piemērojams.

Produkts / Vielas nosaukums CAS/EK Nr.	Biokonzentrācijas faktors (BCF)	Metode / Vadlīnijas
Dialkil-ditiophosfāta esteris -	< 10	OECD 305

### 12.4. Mobilitāte augsnē

#### Mobilitāte

Maisījumiem nav piemērojams.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

#### PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas novērtētas kā PBT vai vPvB koncentrācijā  $\geq 0,1$  %.

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis produkts nesatur nevienu vielu, kuras koncentrācija ir vienāda vai lielāka par 0,1 % no masas un kura iekļauta sarakstā, kas sastādīts saskaņā ar REACH regulas 59. panta 1. punktu, jo tai piemīt endokrīni graužošanas īpašības, vai vielu, par kuru saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā 2018/605 noteiktajiem kritērijiem ir zināmas endokrīni graužošanas īpašības.

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejami dati.



# ZF Lifeguard Fluid

## 7.9 DCT

### 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

##### **Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu**

Atkritumus un pārpalikumus iznīcināt saskaņā ar vietējo pašvaldību noteikumiem.

Vielu vai produktu aizliegts izliet kanalizācijā, iepakojums likvidējams drošā veidā. Uzglabājot lietotus produktus, ievērot sajaukšanas aizliegumu.

Atkritumu kods	Atkritumu apraksts
13 02 05*	nehlorētas motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas uz minerāleļļu bāzes

Lūdzu, ņemiet vērā - zvaigznīte (\*) blakus kodam norāda, ka tā ir BĪSTAMĀIS ATKRITUMS.

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

#### 14.1. ANO numurs vai ID numurs

Nav regulēts.

#### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

##### **ADR/RID/ADN oficiālais koavas nosaukums**

Nav regulēts.

#### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

##### **Etikete**

Nav regulēts.

##### **ADR / RID klase**

Nav regulēts.

##### **IMDG klase**

Nav regulēts.

##### **IATA klase**

Nav regulēts.

##### **ADN klase**

Nav regulēts.

#### 14.4. Iepakojuma grupa

Nav regulēts.



# ZF Lifeguard Fluid 7.9 DCT

## 14.5. Vides apdraudējumi

Nav regulēts.

### **IMDG jūras ūdens piesārņotājs**

Nav regulēts.

## 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav regulēts.

### **IMDG EmS**

Nav regulēts.

## 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav regulēts.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

#### **ES regulas**

Regula (EK) Nr. 2024/590 par ozona slāni noārdošām vielām, I PIELIKUMS KONTROLĒJAMĀS VIELĀS: Nav.

Regula (ES) Nr. 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) un tās grozījumi: Nav.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu: Nav.

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību: Nav piemērojams.

#### **Nacionālie normatīvi**

Dati nav pieejami

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.



# ZF Lifeguard Fluid 7.9 DCT

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### **Frāzes nozīme**

Acute Tox. 4 - oral - Akūts toksiskums orāli, 4. kategorija

Skin Sens. 1 - Ādas sensibilizācija, 1. bīstamības kategorija

Eye Dam. 1 - Nopietns acu bojājums, 1. kategorija

Aquatic Chronic 2 - Bīstamība ūdens videi - hroniska bīstamības 2. kategorijas

Skin Sens. 1B - Ādas sensibilizācija, 1. bīstamības kategorija, 1.B apakškategorija

Aquatic Chronic 3 - Bīstamība ūdens videi - hroniska bīstamības 3. kategorijas

H302 Kaitīgs, ja norij.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH208 Satur Dialkil-ditiophosfāta esteris. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

### **Citi**

#### **Papildu informācija**

Cita informācija: Klasifikācija atbilst spēkā esošajiem EK sarakstiem, tomēr tā ir papildināta ar informāciju no speciālās literatūras avotiem un uzņēmuma sniegto informāciju. Novērtēšanai izmantotas šādas metodes: - Uz testa datu bāzes - Aprēķinu metode - Pārnesanas princips "Pēc būtības līdzīgi maisījumi" - Ekspertu no-vērtējums.

Atsauksana : Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.