



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor produktu

**Obchodný názov**

ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

**Číslo výroby**

5961.308.591

### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

**Typ produktu**

Zmesi

**Použitie**

Prevodový olej

**Nie je vhodný na použitie v**

Neboli identifikované žiadne neodporúčané použitia.

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

**SDS vytvoril**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

**Dodávateľ**

ZF Aftermarket

Adresa

ZF Friedrichshafen AG

Obere Weiden 12

97424 Schweinfurt

Nemecko

Telefónne číslo

+49 9721 475 60

E-mail

msds.zf-aftermarket@zf.com

Webstránka

www.zf.com/contact

**Kontaktná osoba**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

**E-mail**

msds.zf-aftermarket@zf.com

**1.4. Núdzové telefónne číslo**

+421 2 5477 4166

**Dostupný mimo pracovnej doby**

Áno

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

**Popis**

Produkt nebol podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP) zaradený ako nebezpečný, musí však byť povinne označený.

### 2.2. Prvky označovania

**Doplňujúce výstražné upozornenia**

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

**Viac informácií**

Bez signálneho slova.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Pri dodržiavaní bezpečnostných opatrení a pokynov k zaobchádzaniu (bod 7) a k osobnému ochrannému výstroju (bod 8), ktoré sú obvyklé pri zaobchádzaní s produktmi z minerálnych olejov a chemickými produktmi, nie sú z nás žiadne zvláštne nebezpečenstvá. Produkt sa nesmie nekontrolovane dostať do životného prostredia.

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú klasifikované ako PBT alebo vPvB  $\geq 0,1\%$ .



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

Názov chemikálie	č. CAS č. v ES č. REACH č. Indexu	Koncentrácia	Klasifikácia	H-vety Akútny M faktor Chronický M faktor	Špecifické limity koncentrácie ATE	Poznámka
základový olej, nízko- viskóznny	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889- 13 649-483-00-5	50 - <100%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
Parafínový základový olej	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627- 25 649-467-00-8	1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -		ATE (oral): >5000 mg/kg; ATE (dermal): >5000 mg/kg; ATE (inhal- ation): 5 mg/kg
Uhl'ovodíky s nízkou viskozitou	- 919-284-0 01-2119463588- 24 -	0 - <1%	Asp. Tox. 1, STOT SE 3 - narcosis, Carc. 2, Aquatic Chronic 2	H304, H336, H351, H411, EUH066 - -		M = 0

#### **Produkt založený na**

Prípravok z vysoko rafinovaných minerálnych olejov s aditívami.

Vysoko rafinovaný minerálny olej obsahuje <3% (h/h) DMSO extraktu, podľa IP346.

Vysokorafinovaný minerálny olej je pridaný iba ako prídavné riedidlo.

Klasifikácia na základe obsahu výťažku DMSO < 3% (Nariadenie (ES) 1272/2008, Príloha VI, Časť 3, Poznámka L).

#### **Doplnkové informácie o látke**

Úplné znenie viet H/EUH uvedených v tejto časti nájdete v časti 16.



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Kusy odevu znečistené produktom ihneď odstráňte.

#### **Vdýchnutie**

Prívod čerstvého vzduchu, pri ťažkostiach vyhľadať lekára.

#### **Kontakt s pokožkou**

Umývajte mydlom a vodou.

#### **Kontakt s očami**

Rýchlo vypláchnite oči veľkým množstvom vody pri zdvihnutých viečkach.

#### **Požitie**

Dôkladne vypláchnite ústa.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Môže spôsobiť podráždenie pokožky a očí.

### 4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Okamžite privolajte lekársku pomoc, ak sa prejavia symptómy.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

#### **Vhodné hasiace prostriedky**

CO<sub>2</sub>, hasiaci prášok alebo hmlovina rozprášeného vodného lúča. Väčší požiar likvidovať penou odolnou proti alkoholu alebo rozprášeným vodným lúčom s pridaním vhodného tenzidu.

#### **Nevhodné hasiace prostriedky**

Silný vodný lúč.

### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Počas požiaru sa môžu vytvárať zdraviu škodlivé plyny.



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

## 5.3. Rady pre požiarnikov

### **Špeciálne ochranné vybavenie pre požiarnu službu**

V prípade požiaru sa musí používať samostatný dýchací prístroj so stlače-ným vzduchom SCBA a kompletný ochranný odev.

Zvláštne postupy pri hasení: Odstráňte nádobu z miesta požiaru, pokiaľ sa to dá urobiť bez rizika. Zos-tatky po požiari a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v súla-de s úradnými pred-pismi. Kontaminovanú hasiacu vodu zbierať oddelene, nesmie sa dostať do kanalizácie.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

V prípade únikov dávajte pozor na šmyklivé podlahy a povrchy.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu. Zabrániť plošnej expanzii (napr. zahradením alebo zábranou proti oleju). Vedúci pracovník úradu pre ochranu živo-tného prostredia musí byť informovaný o všetkých väčších únikoch. Zabráňte, aby sa produkt dostal do kanalizácie/povrchovej vody/spodnej vody.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zachytiť materiálom, ktorý viaže kvapaliny, ako piesok, kremelina, viazač kyselín, univerzálny viazač alebo piliny. Zachytený materiál zlikvidovať pod-ľa predpisov. Zastavte tok materiálu, ak s tým nie je spojené riziko.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Pre poučenie v oblasti výberu osobných ochranných prostriedkov pozrite Oddiel č. 8 tejto Karty bezpečnostných údajov., Pre poučenie ako nakladať s úniknutým produktom pozrite kapitolu č. 13 tejto Karty bezpečnostných údajov.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

#### **Preventívne opatrenia pri zaobchádzaní**

Zabrániť tvorbe aerosólu. Pri práci nejest', nepiť ani nefajčiť. Je nutné dbať na bezpečnostné opat-renia, ktoré sú obvyklé pri manipulácii s produktmi z minerálnych olejov resp. chemickými produktmi. Dodržujte správnu prie-myselnú prax v hygiene. Zabezpečte primerané vetranie.



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

## 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Je nutné dodržiavať miestne predpisy týkajúce sa manipulácie a skladovania produktov znečisťujúcich vodu. Nezohrievať na teploty blízke teplote vzplanutia.

## 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Nie sú dostupné údaje.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### Limity expozície

Expozičné limity v práci: Pozri tabuľku OEL nižšie.

Biologické limitné hodnoty (BLV): Nie sú známe žiadne indexy expozície.

#### Národné medzné hodnoty expozície na pracovisku

Prísada	č. CAS č. v ES	Limit expozície ppm / mg/m <sup>3</sup>	Zdroj	Pripomienka	Rok
základový olej, nízkoviskózný - dymy a páry	- -	15 / 3 /	Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. (12 2011)	STEL	2011
základový olej, nízkoviskózný - dymy a páry	- -	5 / 1 /	Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. (12 2011)	TWA	2011
Parafínový základový olej - dymy a páry	- -	15 / 3 /	Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. (12 2011)	STEL	2011



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a  
Rady (ES) č. 1907/2006

# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

Číslo verzie: 1  
Vydané: 2025-12-17

Prísada	č. CAS č. v ES	Limit expozície ppm / mg/m <sup>3</sup>	Zdroj	Pripomenka	Rok
			enie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. (12 2011)		
Parafínový základový olej - dymy a páry	- -	5 / 1 /	Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. (12 2011)	TWA	2011
uhl'ovodíky, nízkoviskózne - dymy a páry	- -	15 / 3 /	Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. (12 2011)	STEL	2011
uhl'ovodíky, nízkoviskózne - dymy a páry	- -	5 / 1 /	Slovensko. NPEL. Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. (12 2011)	TWA	2011



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

## 8.2. Kontroly expozície

### **Primerané technické kontrolné opatrenia**

Zabezpečte primerané vetranie. Intenzita vetrania by mala byť prispôbena podmienkam. Pokiaľ je to vhodné, používajte uzavreté pracovné priestory, miestne vetranie s odsávaním alebo iné druhy mechanickej regulácie na udržanie koncentrácií vo vzduchu pod odporúčanými medznými hodnotami expozície. Pokiaľ medzné hodnoty expozície nie sú stanovené, udržiavajte koncentrácie vo vzduchu na prijateľnej úrovni.

Všeobecné informácie: Všeobecné informácie: Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Prostriedky osobnej ochrany by sa mali voliť v súlade s platnými normami CEN a na základe konzultácie s dodávateľom prostriedkov osobnej ochrany. V každom prípade je nutné dbať na bezpečnostné opatrenia, obvyklé pri zaošobchádzaní s produktmi z minerálnych olejov alebo chemikáliami.

### **Symboly osobných ochranných prostriedkov**



### **Ochrana očí/tváre**

Pri kontakte postriekaním: bezpečnostné okuliare s bočnými krytmi, EN 166. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Odporúčajú sa ochranné okuliare / ochranný štít na tvár. Ak je riziko postriekania, noste ochranné rukavice alebo štít na tvár.

### **Ochrana rúk**

Materiál: Nitrilkaučuk (NBR)

Min. doba prieniku:  $\geq 480$  min

Odporúčaná hrúbka materiálu:  $\geq 0.38$  mm

zabráňte dlhotrvajúcemu alebo opakovanému kontaktu s pokožkou. Vhodné rukavice môžu byť odporúčané dodávateľom. Preventívna ochrana kože použitím krému na ochranu kože. Ochranné rukavice, tam kde to je z bezpečnostného hľadiska dovolené. Presný čas preniknutia je nutné zistiť u výrobcu ochranných rukavíc a do držať ho, pretože nezávisí iba od materiálu rukavíc, ale aj od špecifických faktorov na pracovisku.

### **Iná ochrana pokožky**

Vo vreckách nohavíc nenosiť žiadne handry nasiaknuté produktom. Noste vhodný ochranný odev.

### **Ochrana dýchacích ciest**

Zabezpečiť dobré vetranie/odsávanie na pracovisku. Zabrániť vdychnutiu výparov/ aerosólu.

### **Tepelné nebezpečenstvo**

Neznáme.



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

## **Kontrolné body environmentálnej expozície**

Nie sú dostupné údaje.

## **Iné**

Hygienické opatrenia: Vždy dodržujte správne postupy osobnej hygieny, ako je umývanie rúk po manipulácii s materiálom a pred jedlom, pitím a/alebo fajčením. Pracovný odev nechávajte pravidelne prať, aby sa odstránili kontaminujúce látky. Odhadzujte kontaminovanú obuv, ktorú nemožno vyčistiť.

## **ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**

### **9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

#### **Fyzický stav**

Kvapalina

#### **Farba**

Jantárový.

#### **Pach**

Charakteristika.

#### **Teplota topenia / teplota tuhnutia**

Neurčené.

#### **Bod varu alebo začiatkový bod varu a rozsah varu**

Neurčené.

#### **Horľavosť**

Neurčené.

#### **Dolný a horný limit výbušnosti**

Pre zmesi nie je použiteľný

#### **Bod vzplanutia**

> 200 °C

#### **Teplota samovznietenia**

Neurčené.

#### **Teplota rozkladu**

Neurčené.



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

## **pH**

Neaplikovateľné.

## **Kinematická viskozita**

33 - 37 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

## **Rozpustnosť**

Nerozpustný (vode); Žiadne údaje nie sú k dispozícii (iné rozpúšťadlá)

## **Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda**

Pre zmesi nie je použiteľný

## **Tlak pary**

Pre zmesi nie je použiteľný

## **Hustota a/alebo relatívna hustota**

Žiadne dostupné údaje

## **Relatívna hustota**

0.83 - 0.85 g/cm<sup>3</sup> (15 °C)

## **Relatívna hustota pár**

Pre zmesi nie je použiteľný

## **Vlastnosti častíc**

Neaplikovateľné.

## **9.2. Iné informácie**

Nie sú dostupné údaje.

## **ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

### **10.1. Reaktivita**

Pri používaní na určený účel je stabilný.

### **10.2. Chemická stabilita**

Pri používaní na určený účel je stabilný.

### **10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Pri používaní na určený účel je stabilný.

### **10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Pri používaní na určený účel je stabilný.



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

## 10.5. Nekompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlá, silné kyseliny a silné zásady.

## 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Tepelný rozklad alebo spaľovanie môže uvoľňovať oxidy uhlíka a iné toxické plyny či pary.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

#### Akútna toxicita

Nie je klasifikované z hľadiska akútnej toxicity na základe dostupných údajov.

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Opis dávky	Hodnota / dávka	Spôsob expozície	Testovacie zvieratá	Metóda/smernica
Základný olej, nízkoviskózný -	LD50	> 5000 mg/kg	Orálne	Krysa	OECD 401
Parafínový základový olej -	LD50	> 5000 mg/kg	Orálne	Krysa	-
Uhl'ovodík, nízkou viskozitou -	LD50	6318 mg/kg	Orálne	Krysa	OECD 423
Parafínový základový olej -	LD50	> 5000 mg/kg	Dermálne	Králik	-

#### Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Výsledok	Metóda/smernica
Parafínový základový olej -	Nedráždivý.	OECD 404

#### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Výsledok	Metóda/smernica
Parafínový základový olej -	Nedráždivý.	OECD 405

### **Senzibilizácia dýchacích ciest alebo pokožky**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **Mutagenita zárodočných buniek**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **Karcinogenita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **Reprodukčná toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### **Aspiračná nebezpečnosť**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

## **11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**

### **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

## **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

### **12.1. Toxicita**

#### **Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### **Akútna toxicita pre ryby**



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druh
Parafínový základový olej -	LC50	> 100 mg/l	96 h	ryby
Uhl'ovodík, nízkou viskozitou -	LC50	2 - 5 mg/l	96 h	ryby

### **Akútna toxicita pre riasy**

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druh	Metóda/smernica
Parafínový základový olej -	EC50	> 100 mg/l	72 hodiny	Řasy	OECD 201
Uhl'ovodík, nízkou viskozitou -	EC50	1 - 3 mg/l	72 hodiny	Řasy	OECD 201

### **Akútna toxicita pre kôrovce**

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druh	Metóda/smernica
Základný olej, nízkoviskózný -	EL50	> 10000 mg/l	48 h	perloočko	OECD 202
Parafínový základový olej -	EC 50	> 100 mg/l	48 h	perloočko	-

### **Chronická toxicita**

Based on available data, the classification criteria are not met.



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Typ merania	Hodnota/výsledok	Trvanie expozície	Druh	Metóda/smernica
Základný olej, nízkoviskózný -	NOEC	10 mg/l	21 dni	perloočko	OECD 211
Základný olej, nízkoviskózný -	NOEC	> 1000 mg/l	14 dni	ryby	-
Parafínový základový olej -	NOEC	10 mg/l	21 dni	Daphnia magna	OECD 211
Základný olej, nízkoviskózný -	NOEC	> 100 mg/l	72 hodiny	Řasy	OECD 201

## 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Pre zmesi nie je použiteľný

Názov produktu/látky Č. CAS/EC	Trvanie	Výsledok	Degradácia
Parafínový základový olej -	-	Nie je ľahko odbúrateľný	-
Uhl'ovodík, nízkou viskozitou -	28 dni	-	58 %

## 12.3. Bioakumulačný potenciál

Pre zmesi nie je použiteľný

## 12.4. Mobilita v pôde

### Mobilita

Pre zmesi nie je použiteľný

## 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá PBT/vPvB.

## 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

## 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú dostupné údaje.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

#### Opatrenia pri zneškodňovaní

Odpad a rezíduá zneškodňujte v súlade s požiadavkami miestnych úradov.

Metódy likvidácie: : Nevypúšťajte do kanalizačnej siete; tento materiál aj s obalom zlikvidujte za dodržania obvyklých bezpečnostných opatrení. Pri skladovaní použitých produktov dodržiavať zákaz miešania

Kód odpadu	Popis odpadu
13 02 05*	nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje

Upozorňujeme, že hviezdička (\*) vedľa kódu znamená, že ide o NEBEZPEČNÝ ODPAD.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

Nie je upravené predpismi.

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

#### Riadny prepravný názov ADR/RID/ADN

Not Regulated.

#### Náležitý prepravný názov podľa IMDG

Not Regulated.

#### Správne expedičné označenie IATA

Not Regulated.

### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

#### Označenie

Nie je upravené predpismi.

#### Trieda ADR / RID

Nie je upravené predpismi.



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

## **Trieda IMDG**

Nie je upravené predpismi.

## **Trieda IATA**

Nie je upravené predpismi.

## **Trieda ADN**

Nie je upravené predpismi.

### **14.4. Obalová skupina**

Nie je upravené predpismi.

### **14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

Nie je upravené predpismi.

## **Námorný znečisťovateľ IMDG**

Nie je upravené predpismi.

### **14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Nie je upravené predpismi.

### **14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**

Neaplikovateľné.

## **ODDIEL 15: Regulačné informácie**

### **15.1 Nariadenia a smernice vzťahujúce sa na konkrétnu látku alebo zmes a jej dopady na bezpečnosť, zdravie a životné prostredie**

#### **Nariadenia EÚ**

Nariadenie (ES) č. 2024/590 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu, PRÍLOHA I ZAHRNUTÉ KONTROLOVANÉ LÁTKY: Žiadne.

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie), v platnom znení: Žiadne.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 zo 17. júna 2008 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií: Žiadne.

SMERNICA 2012/18/EÚ (SEVESO III) o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok: Neaplikovateľné.

#### **Vnútroštátne nariadenia**

Žiadne dostupné údaje

### **15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.



# ZF LIFEGUARD FLUID 7.4 DCT

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Význam vety

Asp. Tox. 1 - Aspiračná nebezpečnosť, kategória nebezpečnosti 1  
STOT SE 3 - narcosis - Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, kategória nebezpečnosti 3 - narkóza  
Carc. 2 - Karcinogenita, kategória nebezpečnosti 2  
Aquatic Chronic 2 - Nebezpečný pre vodné prostredie - chronická kategória nebezpečnosti 2  
H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.  
H336 Môže spôsobiť ospalosť a závraty.  
H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.  
H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.  
EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.  
EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

### **Iné**

#### Ďalšie informácie

Odvolať :

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácii s akýmkoľvek inými látkami alebo akýmkoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.