



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název

ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

Článek ne-

5961.308.624

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Typ výrobku

Směs.

Použití

Mazadlo.

Není vhodné pro použití v

Nebyla identifikována žádná nedoporučená použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

SDS vytvořil

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

Dodavatel

ZF Aftermarket

Adresa

ZF Friedrichshafen AG

Obere Weiden 12

97424 Schweinfurt

Německo

Telefonní

+49 9721 475 60

Email

msds.zf-aftermarket@zf.com

Domovská stránka

www.zf.com/contact

Kontaktní osoba

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ZF LifeguardFluid

7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

E-mail

msds.zf-aftermarket@zf.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 919 293, +420 224 915 402

Dostupné mimo úřední hodiny

Ano

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Popis

Produkt nebyl klasifikován jako nebezpečný, ale musí být označen podle nařízení (EU) 1272/2008 (CLP).

2.2 Prvky označení

Doplňkové věty o nebezpečnosti

EUH208 Obsahuje derivát kyseliny jantarové. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210 Na vyžádání je kodispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Při manipulaci s produkty z minerálních olejů a chemickými produkty není známo žádné zvláštní nebezpečí, pokud jsou dodržována běžná bezpečnostní opatření (položka 7) a osobní ochranné prostředky (položka 8). Produkt se nesmí bez kontroly dostat do životního prostředí.

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB v koncentraci $\geq 0,1$ %.

Tento produkt neobsahuje žádnou látku přítomnou v koncentraci rovné nebo vyšší než 0,1 % hmotnostního, zahrnutou v seznamu sestaveném v souladu s článkem 59, odstavec 1 nařízení REACH, kvůli svým vlastnostem narušujícím endokrinní systém, ani látku je známo, že má vlastnosti narušující endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise 2018/605.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006
ZF LifeguardFluid
7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Chemický název	Číslo CAS Číslo ES Číslo REACH Indexové číslo	Koncentrace	Klasifikace	H-fráze Multiplikační faktor, akutní Multiplikační faktor, chronický	Specifické kon- centrační limity ATE	Poznámka
Základový olej, nízko- viskózní	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077- 29 649-468-00-3	20 - <50%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
Destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627- 25 649-467-00-8	20 - <50%	Asp. Tox. 1	H304 - -		ATE (oral): >5000 mg/kg; ATE (dermal): >5000 mg/kg; ATE (inhal- ation): 5 mg/kg
alkylimidazolin	- 701-204-9 - -	1 - <5%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315, H319 - -		-
derivát kyseliny jantarové	93882-40-7 299-434-3 01-2120735527- 50 -	0,1 - <1%	Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2	H317, H319, H411 - -		-
alkarylamin s dlouhým řetězcem	- 701-385-4 - -	0,1 - <1%	Repr. 2	H361f - -		-

Výrobek založený na

Všeobecné pokyny: Přípravek z vysoce rafinovaných minerálních olejů s aditivy.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

Doplňkové informace o látce

Vysoce rafinovaný minerální olej obsahuje < 3 % (hmotnostních) extrakt DMSO podle IP346. Klasifikace na základě obsahu extraktu DMSO < 3 % (nařízení (ES) 1272/2008, příloha VI, část 3, bod L).

Úplný text H-vět/EUH-vět uvedených v této části naleznete v oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Okamžitě odstraňte oděv znečištěný produktem.

Inhalace

Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

Při styku s kůží

Umyjte mýdlem a vodou.

Při zasažení očí

Okamžitě omývejte oči velkým množstvím vody při rozevřených očních víčkách.

Při požití

Vypláchněte důkladně ústa.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Může způsobit podráždění kůže a očí.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Vyskytnou-li se příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasící prostředky

CO₂, hasicí prášek nebo mlha podobná rozstřikováním vody. Větší požáry haste pěnou odolnou vůči alkoholu nebo postřikem vodou s přísadkou vhodných povrchově aktivních látek.

Nevhodná hasiva

Voda s plným proudem vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Během hoření se mohou tvořit zdraví nebezpečné plyny.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006
ZF LifeguardFluid
7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné prostředky pro hasiče

V případě požáru je nutné nosit autonomní dýchací přístroj a úplný ochranný oděv.

Speciální postupy při hašení: Přesuňte nádobu z oblasti požáru, pokud to lze provést bez rizika. Zbytky požáru a kontaminovanou hasicí vodu zlikvidujte v souladu s úředními předpisy. Kontaminovanou hasicí vodu sbírejte odděleně. Nesmí se dostat do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

V případě rozlití/rozsypání dávejte pozor na kluzké podlahy a povrchy.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte šíření (např. vazbou nebo olejovými bariérami). Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Environmentální manažer musí být informován o všech větších únikech. Zabraňte dalšímu úniku nebo rozlití, je-li to bezpečné. Nenechejte vniknout do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, křemelina, pojidla kyselin, univerzální pojidla, piliny). Sebraný materiál zlikvidujte podle předpisů. Zastavte tok materiálu, pokud to není nebezpečné.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pro vhodný výběr osobních ochranných pomůcek vyhledejte Část 8 tohoto bezpečnostního listu., Pro návod na zneškodnění rozlitého produktu vyhledejte Část 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Preventivní manipulační opatření

Zabraňte tvorbě aerosolů. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte a nekuřte. Při manipulaci s minerálními oleji nebo chemickými produkty dodržujte obvyklá opatření. Dodržujte dobré průmyslové hygienické postupy. Zajistěte dostatečné větrání.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Je třeba dodržovat místní předpisy týkající se manipulace a skladování produktů znečišťujících vodu. Nezahřívejte na teploty blízké bodu vzplanutí.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006
ZF LifeguardFluid
7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

Jiné

Storage Class: 10, Combustible liquids.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity

Maximální přípustné koncentrace pro pracovní pásmo: Viz tabulka OEL níže.

Biologické limitní hodnoty (BLV): Nejsou známy žádné expoziční indexy.

Národní limity pracovní expozice

Součást	Číslo CAS Číslo ES	Expoziční limit ppm / mg/m ³	Zdroj	Poznámka	Rok
Destiláty (ropné), hydrogeno-vané těžké parafinické; Základovýolej-nespe- cifikovaný - Aerosoly	- -	- / 5	Česká repub- lika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (01 2013)	PEL	2013
Destiláty (ropné), hydrogeno-vané těžké parafinické; Základovýolej-nespe- cifikovaný - Aerosoly	- -	- / 5	Česká repub- lika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (01 2013)	NPK-P	2013
Základový olej, nízkoviskózní	- -	- / 5	Česká repub- lika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (12 2007)	PEL	2007
Základový olej, nízkoviskózní	- -	- / 10	Česká repub- lika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (12 2007)	NPK-P	-



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ZF LifeguardFluid

7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání. Rychlosti ventilace by měly být přizpůsobeny podmínkám. Je-li to možné, použijte procesní uzávěry, místní odsávací ventilaci nebo jiné technické prostředky k udržení hladin ve vzduchu pod doporučenými limity expozice. Pokud limitní hodnoty expozice nebyly stanoveny, udržujte úroveň ve vzduchu na přijatelné úrovni.

Zajistěte dostatečné větrání. Rychlosti ventilace by měly být přizpůsobeny podmínkám. Je-li to možné, použijte procesní uzávěry, místní odsávací ventilaci nebo jiné technické prostředky k udržení hladin ve vzduchu pod doporučenými limity expozice. Pokud limitní hodnoty expozice nebyly stanoveny, udržujte úroveň ve vzduchu na přijatelné úrovni.

Symbyly osobních ochranných prostředků



Ochrana očí / obličeje

Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Doporučují se brýle/obličejový štít. Pokud hrozí potřísnění, používejte ochranné brýle nebo obličejový štít.

Ochrana rukou

Materiál: Nitril-butylkaučuk (NBR).

Doba průniku: ≥ 480 min

Doporučená tloušťka materiálu: ≥ 0.38 mm.

Vyhnete se dlouhodobému a opakovanému kontaktu s pokožkou. Vhodné rukavice může doporučit dodavatel rukavic. K preventivní ochraně pokožky používejte ochranný krém. Ochranné rukavice, pokud jsou povoleny podle příl. k bezpečnostním pokynům. Přesnou dobu průniku je nutno zjistit u výrobce ochranných rukavic a dodržovat.

Ostatní ochranu kůže

Nenosit produktem nasycené hadry v kapsách. Používejte vhodný ochranný oděv.

Ochrana dýchacího ústrojí

Zabezpečit dobré větrání/odsávání na pracovišti. Zabraňte vdechování par/aerosolu.

Tepelná nebezpečí

Neznámé.

Omezování expozice životního prostředí

Údaje nejsou k dispozici.

Jiné

Hygienická opatření: Vždy dodržujte správné postupy osobní hygieny, jako je mytí po zacházení s materiálem a před jídlem, pitím a/nebo kouřením. Pracovní oblečení nechávejte pravidelně prát, aby se odstranily kontaminující látky. Vyhadzujte kontaminovanou obuv, kterou nelze vyčistit.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav

Kapalina

Barva

Světle žlutá

Zápach

Charakteristický.

Bod tání / tuhnutí

Nestanoveno.

Bod varu nebo začátek destilace a destilační rozmezí

Nestanoveno.

Hořlavost

Nestanoveno.

Dolní a horní mez výbušnosti

Pro směsi nepoužitelný.

Bod vzplanutí

215 °C

Teplota samovznícení

Nestanoveno.

Teplota rozkladu

Nestanoveno.

pH

látko / směs je nerozpustný (ve vodě)

Kinematická viskozita

33.2 mm²/s (40 °C)

Rozpustnost

Nerozpustný (voda); Nejsou k dispozici žádné údaje (jiná rozpouštědla).

Rozpustnost ve vodě

Nerozpustný ve vodě.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Pro směsi nepoužitelný.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

Tlak par

Pro směsi nepoužitelný.

Hustota a/nebo relativní hustota

0.84 g/cm³ (15 °C)

Relativní hustota par

Pro směsi nepoužitelný.

Rychlost odpařování

Pro směsi nepoužitelný.

Výbušné vlastnosti

Hodnota není pro klasifikaci relevantní

Oxidační vlastnosti

Hodnota není pro klasifikaci relevantní

Vlastnosti částic

Nepoužívá se.

9.2 Další informace

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při odpovídajícím zacházení je stabilní.

10.2 Chemická stabilita

Při odpovídajícím zacházení je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při odpovídajícím zacházení je stabilní.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při odpovídajícím zacházení je stabilní.

10.5 Neslučitelné materiály

Silná okysličovadla, silné kyseliny a silný základ.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při termickém rozkladu nebo spalování se mohou uvolňovat kysličníky uhlíku a jiné jedovaté plyny nebo páry.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006
ZF LifeguardFluid
7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů není klasifikována jako akutně toxická.

ATE (dermální) : 102244 mg/kg

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Deskriptor dávky	Hodnota / dávka	cesta expozice	Pokusná zvířata	Metoda/pokyn
Parafínový základový olej -	LD50	> 5000 mg/kg	Dermální	Králík	-
alkarylamin s dlouhým řetězcem -	LD50	> 5000 mg/kg	Orální	Krysa	OECD 401
Parafínový základový olej -	LD50	> 5000 mg/kg	Orální	Krysa	-
alkylimidazolin -	LD50	> 5000 mg/kg	Orální	Krysa	OECD 401
derivát kyseliny jantarové -	LD50	> 10,000 mg/kg	Orální	Krysa [Mužský]	-

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Výsledek	Metoda/pokyn
Parafínový základový olej -	Není dráždivý.	OECD 404

Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Výsledek	Metoda/pokyn
Parafínový základový olej -	Není dráždivý.	OECD 405



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006
ZF LifeguardFluid
7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

Dýchacích cest nebo kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Výsledek	Druh	Metoda / pokyn
alkylimidazolin -	Bez senzibilizačních účinků.	Morče	OECD 406

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Parafínový základový olej - Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje žádnou látku přítomnou v koncentraci rovné nebo vyšší než 0,1 % hmotnostního, zahrnutou v seznamu sestaveném v souladu s článkem 59, odstavec 1 nařízení REACH, kvůli svým vlastnostem narušujícím endokrinní systém, ani látku je známo, že má vlastnosti narušující endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise 2018/605.

Další informace

Údaje nejsou k dispozici.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní toxicita pro ryby

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Druh měření	Hodnota / Výsledek	Délka expozice	Druh	Metoda/pokyn
alkarylamin s dlouhým řetězcem -	LC50	> 100 mg/l	96 hr	ryby	OECD 203
Parafínový základový olej -	LC50	> 100 mg/l	96 h	ryby	-
alkylimidazolin -	LC50	> 1000 mg/l	96 h	ryby	-
derivát kyseliny jantarové -	LC50	> 100 mg/l	96 h	ryby	OECD 203

Akutní toxicita pro řasy

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Druh měření	Hodnota / Výsledek	Délka expozice	Druh	Metoda/pokyn
Parafínový základový olej -	EC50	> 100 mg/l	72 h	řasy	OECD 201
derivát kyseliny jantarové -	EL50	> 100 mg/l	72 h	řasy	OECD 201
alkarylamin s dlouhým řetězcem -	EC50	> 100 mg/l	72 hr	řasy	OECD 201

Akutní toxicita pro koryše



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006
ZF LifeguardFluid
7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Druh měření	Hodnota / Výsledek	Délka expozice	Druh	Metoda/pokyn
Parafínový základový olej -	EC50	> 100 mg/l	48 h	Perloočka	-
alkylimidazolin -	EC50	> 1000 mg/l	48 h	Perloočka	-
derivát kyseliny jantarové -	EL50	9.5 mg/l	48 h	Perloočka	OECD 202
alkarylamin s dlouhým řetězcem -	EC50	> 100 mg/l	48 hr	Perloočka	OECD 202

Chronická toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Druh měření	Hodnota / Výsledek	Délka expozice	Druh	Metoda/pokyn
Parafínový základový olej -	NOEC	10 mg/l	21 dny	Daphnia magna	OECD 211
alkylimidazolin -	NOEC	32 mg/l	21 dny	Perloočka	-
alkylimidazolin -	NOEC	23 mg/l	96 h	řasy	-

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Pro směsi nepoužitelný.

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Výsledek
Parafínový základový olej -	Není snadno odbouratelný

12.3 Bioakumulační potenciál

Pro směsi nepoužitelný.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ZF LifeguardFluid

7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

12.4 Mobilita v půdě

Mobilita

Pro směsi nepoužitelný.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB v koncentraci $\geq 0,1$ %.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje žádnou látku přítomnou v koncentraci rovné nebo vyšší než 0,1 % hmotnostního, zahrnutou v seznamu sestaveném v souladu s článkem 59, odstavec 1 nařízení REACH, kvůli svým vlastnostem

narušujícím endokrinní systém, ani látku je známo, že má vlastnosti narušující endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise 2018/605.

Klasifikace tohoto produktu je zcela nebo částečně založena na výsledcích testů.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pokyny pro odstraňování

Likvidaci provádějte podle všech souvisejících předpisů.

Nevyprazdňujte do odpadu; tento materiál i jeho obal zlikvidujte bezpečným způsobem. Dbát během skladování spotřebovaných produktů na zákaz mísení.

Kód odpadu	Popis odpadu
13 02 05*	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje

Vezměte prosím na vědomí - hvězdička (*) vedle kódu znamená, že jde o NEBEZPEČNÉ ODPADY.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

Neupraveno.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ZF LifeguardFluid

7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Příslušný název pro přepravu podle ADR/RID/ADN

Neupraveno.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Štítek

Neupraveno.

ADR / RID

Neupraveno.

IMDG

Neupraveno.

IATA třída

Neupraveno.

ADN třída

Neupraveno.

14.4 Obalová skupina

Neupraveno.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Ne.

IMDG námořní znečišťujících látek

Neupraveno.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neupraveno.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Neupraveno.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC : Nepoužívá se.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ZF LifeguardFluid

7.5 DCT

Číslo verze: 2
Vydáno: 2026-05-25

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Předpisy EU

Nařízení (ES) č. 2024/590 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, PŘÍLOHA I REGULOVANÉ LÁTKY: Žádné.

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepracováno) v novelizovaném znění: Žádné.

Nařízení (ES) č. 649/2012 Dovoz a vývoz nebezpečných chemických látek: Žádné.

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek: Nepoužívá se.

Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné údaje

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Významu fráze

Skin Sens. 1 - Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1

Eye Irrit. 2 - Podráždění očí, kategorie 2

Aquatic Chronic 2 - Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky kategorie nebezpečnosti 2

Skin Irrit. 2 - Podráždění kůže, kategorie 2

Asp. Tox. 1 - Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie nebezpečnosti 1

Repr. 2 - Reprodukční toxicita, kategorie nebezpečnosti 2

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H361f Podezření na poškození reprodukční schopnosti.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH208 Obsahuje derivát kyseliny jantarové. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

Číslo verze: 2

Vydáno: 2026-05-25

Jiné

Doplňkové informace

Odvolání : Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.