



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

ZF LifeguardFluid CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název

ZF LifeguardFluid CVT 1

Článek ne-

5961.308.626

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 CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

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

EUH210 Na vyžádání je k dispozici 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.

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Výsledky posouzení PBT a vPvB: Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006
ZF LifeguardFluid
CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

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 - -		-
základový olej, nízko- viskózní	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889- 13 649-483-00-5	1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
Základový olej, nízko- viskózní	72623-86-0 276-737-9 01-2119474878- 16 649-482-00-X	1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -		L
Základový olej, par- afinický	64742-56-9 265-159-2 01-2119480132- 48 649-469-00-9	1 - 10%	Asp. Tox. 1	H304 - -		L
Tolyltriazol	29385-43-1 249-596-6 01-2119979081- 35 -	0,1 - <1%	Acute Tox. 4 - oral, Repr. 2, Aquatic Chronic 2	H302, H361d, H411 - -		-

Doplňkové informace o látce

Přípravek z vysoce rafinovaných minerálních olejů s aditivy.

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.



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

ZF LifeguardFluid CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

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 rozstřikování vody. Větší požáry haste pěnou odolnou vůči alkoholu nebo postřikem vodou s přídavkem vhodné povrchově aktivní látky.

Nevhodná hasiva

Voda s plným proudem vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Během hoření se mohou tvořit zdraví nebezpečné plyny.

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné prostředky pro hasiče

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

Zvláštní 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.



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

ZF LifeguardFluid CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

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. Nenechtejte 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.

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.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006
ZF LifeguardFluid
CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

Národní limity pracovní expozice

Součást	Číslo CAS Číslo ES	Expoziční limit ppm / mg/m ³	Zdroj	Poznámka	Rok
Základový olej, parafinický – Aerosol	- -	- / 5 /	Česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (01 2013)	PEL	-
Základový olej, parafinický – Aerosol	- -	- / 10 /	Česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (01 2013)	NPK-P	-
Základový olej, nízkoviskózní – Aerosol	- -	- / 5 /	Česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (12 2007)	PEL	-
Základový olej, nízkoviskózní – Aerosol	- -	- / 10 /	Česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (12 2007)	NPK-P	-
Základový olej, nízkoviskózní	- -	- / 200 /	Česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (12 2007)	PEL	-
Základový olej, nízkoviskózní	- -	- / 1000 /	Česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (12 2007)	NPK-P	-
Základový olej, parafinický – Aerosol	- -	- / 5 /	Česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (12 2007)	PEL	-
Základový olej, parafinický – Aerosol	- -	- / 10 /	Česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (12 2007)	NPK-P	-



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006
ZF LifeguardFluid
CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

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.

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).

Min. Doba průniku: ≥ 480 min

Doporučená tloušťka materiálu: ≥ 0.38 mm.

Ostatní ochranu kůže

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.

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. Vyhazujte kontaminovanou obuv, kterou nelze vyčistit.

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



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

ZF LifeguardFluid CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav

Kapalina

Barva

Jantarový.

Zápach

Charakteristický.

Bod tání / tuhnutí

Nestanoveno.

Bod varu nebo začátek destilace a destilační rozmezí

Nestanoveno.

Hořlavost

Nestanoveno.

Dolní a horní mez výbušnosti

Nejsou k dispozici žádné údaje

Bod vzplanutí

208 °C

Teplota samovznícení

Nestanoveno.

Teplota rozkladu

Nestanoveno.

pH

látko / směs je nerozpustný (ve vodě)

Kinematická viskozita

34 mm²/s

Metoda

40 °C

Rozpustnost

Nerozpustný (voda); není k dispozici (jiná rozpouštědla)

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Pro směsi nepoužitelný.



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

ZF LifeguardFluid CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

Tlak par

Pro směsi nepoužitelný.

Hustota a/nebo relativní hustota

0,85 g/cm³

Metoda

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.



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

ZF LifeguardFluid CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

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

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. (Orální ; Inhalační.)

ATE (dermální) : 92949 mg/kg

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Deskriptor dávky	Hodnota / dávka	cesta expozice	Délka expozice	Pokusná zvířata	Metoda/pokyn	Poznámky
základní olej, nízká viskózní -	LD50	5001 mg/kg	Orální	-	Krysa	OECD 401	-
Parafínový základový olej -	LD50	> 5000 mg/kg	Orální	-	Krysa	-	-
Tolyltriazol -	LD50	720 mg/kg	Inhalační.	-	Krysa	OECD 401	-
základní olej, nízká viskózní -	LD50	> 5000 mg/kg	Dermální	-	Králík	OECD 402	-
Parafínový základový olej -	LD50	> 5000 mg/kg	-	-	Králík	-	-
základní olej, nízká viskózní -	LC50	> 5.53 mg/l	Inhalační.	4 hodin	Krysa	-	Respirátor proti prachu a mlžnému oparu.
Parafínový základový olej -	LC50	> 5 mg/l	Inhalační.	4 hodin	Krysa	-	-

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006
ZF LifeguardFluid
CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Výsledek	Druh	Metoda/pokyn
Tolyltriazol -	Není dráždivý.	Králík	OECD 404

Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Výsledek	Druh	Metoda/pokyn
Tolyltriazol -	Není dráždivý.	Králík	OECD 405

Dýchacích cest nebo kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Výsledek	Druh	Metoda/pokyn
Tolyltriazol -	Není senzibilizátor.	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.



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

ZF LifeguardFluid CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Další informace

Údaje nejsou k dispozici.

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
základní olej, nízká viskózní -	LC50	> 100 mg/l	96 h	ryby	OECD 203
Parafínový základový olej -	LC50	> 101 mg/l	96 h	ryby	-
Tolyltriazol -	LL50	180 mg/l	96 h	ryby	-

Akutní toxicita pro řasy

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Druh měření	Hodnota / Výsledek	Délka expozice	Druh
Tolyltriazol -	EL50	75 mg/l	72 hodin	řasy
Tolyltriazol -	EC10	1.18 mg/l	72 hodin	řasy



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006
ZF LifeguardFluid
CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

Akutní toxicita pro koryše

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Druh měření	Hodnota / Výsledek	Délka expozice	Druh
základní olej, nízká viskózní -	EL50	> 10.000 mg/l	48 hodin	Perloočka
Tolyltriazol -	EL50	8,58 mg/l	48 hodin	Perloočka

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
základní olej, nízká viskózní -	NOEL	1000 mg/l	14 dny	ryby	-
základní olej, nízká viskózní -	NOEC	10 mg/l	21 dny	Perloočka	OECD 211
Tolyltriazol -	EC10	0.4mg/l	21 dny	Perloočka	-
základní olej, nízká viskózní -	NOEC	> 100 mg/l	72 h	řasy	OECD 201

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Pro směsi nepoužitelný.

Název produktu/látky Číslo CAS / Číslo ES	Délka (jak dlouho na výskyt)	Výsledek	Degradace	Metoda/pokyn
Tolyltriazol -	28 dny	4%	Látka nesnadno biologicky odbouratelná.	OECD 301F

12.3 Bioakumulační potenciál

Pro směsi nepoužitelný.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (ES) č. 1907/2006
ZF LifeguardFluid
CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

12.4 Mobilita v půdě

Mobilita

Pro směsi nepoužitelný.

12.5 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

Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné údaje

Jiné

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

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pokyny pro odstraňování

Likvidaci provádějte podle všech souvisejících předpisů.

Způsoby likvidace: 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.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Příslušný název pro přepravu podle ADR/RID/ADN

Neupraveno.



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

ZF LifeguardFluid

CVT 1

Číslo verze: 1
Vydáno: 2026-01-07

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Štítek

Neupraveno.

ADR / RID

Neupraveno.

ADR / RID Klasifikační kód

Neupraveno.

ADR / RID nebezpečnosti

Neupraveno.

IMDG

Neupraveno.

IATA třída

Neupraveno.

ADN třída

Neupraveno.

ADN Klasifikační kód

Neupraveno.

14.4 Obalová skupina

Neupraveno.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Neupraveno.

IMDG námořní znečišťujících látek

Neupraveno.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neupraveno.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nepoužívá se.



ZF LifeguardFluid CVT 1

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

Látky poškozující ozon (1005/2009/EU): Žádné.

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

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

Předchozí informovaný souhlas (PIC) (649/2012/EU): Žádné.

Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné údaje

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

Jiné

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

ODDÍL 16: Další informace

Významu fráze

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

Acute Tox. 4 - oral - Akutní otrava, orální, kategorie 4

Repr. 2 - Reprodukční toxicita, kategorie nebezpečnosti 2

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

H302 Zdraví škodlivý při požití.

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

H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.



ZF LifeguardFluid CVT 1

Jiné**Doplňkové informace**

Klasifikace odpovídá aktuálním ES seznamům, je však doplněná o údaje z odborné literatury a o firemní údaje. Použili se tyto hodnotící metody: - údaje ze zkoušek - metoda výpočtu - zásady extrapolace "V podstatě obdobné směsi" - odborný posudek

Zřeknutí se odpovědnosti: Předložené údaje v bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího o vědomí současnému stavu našich znalostí a zkušeností a slouží pouze k tomu, aby produkt bezpečnostně technicky popsaly při manipulaci, transportu a likvidaci. Údaje nepředstavují žádným způsobem (technický) popis charakteru zboží (produktová specifikace). Vhodnost produktu pro konkrétní účel použití nemůže být z údajů v bezpečnostním listu odvozen. Změny a tomto dokumentu nejsou přípustné. Údaje nejsou přenositelné na jiné produkty. Pokud je produkt smísen, smíchán nebo zpracován s jinými materiály, nemohou být údaje v tomto bezpečnostním listu přeneseny na vyrobený nový materiál. Leží v zodpovědnosti příjemce našeho produktu dodržovat při jeho činnostech platné zákony na spolkové, zemské a místní úrovni. Pro nás, spojte se s námi, pokud potřebujete aktuální bezpečnostní listy. Tento datový list je bezpečnostním listem podle §6 GefStoffV. (Nařízení o nebezpečných látkách). Byl vyhotoven elektronicky podle Vyhlášky 220 a ne nese žádný podpis.