



ZF LifeguardFluid 6.1 ATF

Номер на версия: 1

Издаден: 2025-08-04

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско име

ZF LifeguardFluid 6.1 ATF

Член-не

5961.308.623

1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват

Тип на продукта

смес.

Употреба

Смазочен продукт.

Не е подходящ за използване в

Не е идентифицирана друга непрепоръчителна употреба.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

SDS създаден от

Sunil

Доставчик

ZF Aftermarket

Адрес

ZF Friedrichshafen AG

Obere Weiden 12

97424 Schweinfurt

Германия

Телефон

+49 9721 475 60

имейл

msds.zf-aftermarket@zf.com

Уеб сайт

www.zf.com/contact

Лице за контакт

Marcin Nadany / Sunil



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Имейл

msds.zf-aftermarket@zf.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

+359 2 9154 233

Налични извън работно време

Да

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008

Класификация

Опасно за водната среда - хронична категория на опасност 3

Предупреждения за опасност

H412

Описание

Съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) продуктът е класифициран и обозначен като опасен.

2.2. Елементи на етикета

Предупреждения за опасност

H412 Вредно за водните организми, с дълготраен ефект

Допълнителни предупреждения за опасност

EUN208 Съдържа (наименование на сенсibiliзиращото вещество). Може да причини алергична реакция.

Предупреждение(я) за опасност

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в подходящо съоръжение за обработка и обезвреждане в съответствие с приложими-те законови и подзаконови актове и характеристиките на продукта в момента на обезвреждането..



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

2.3. Други опасности

При спазване на обичайните предпазни мерки при работа с продукти от минерални масла и химически продукти и на указанията за употреба (т. 7) и за лични предпазни средства (т. 8) не са известни специфични опасности. Не бива да се разрешава продуктът да попадне неконтролно в околната среда.

Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаване то и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Тази смес не съдържа вещества, които са оценени като PBT или vPvB в концентрация $\geq 0,1$ %.



ZF LifeguardFluid
6.1 ATF

Номер на версия: 1
Издаден: 2025-08-04

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Химично наименование	CAS № ЕО № Индекс № Индекс №	Концентрация	Класификация	Н-фрази М- коefficient с остра опасност М- коefficient с хронична опасност	Специфични границы на концентрация ## missing phrase ##	Забележка
Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови	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
алкариламин, дълговерижен	6878-20-3 253-249-4 01-2119488911- 28 -	1 - <5%	Aquatic Chronic 4	H413 - -		-
фенолно производно	- - - -	1 - <5%	Aquatic Chronic 4	H413 - -		Confidential
производно на янтарна киселина	93882-40-7 299-434-3 01-2120735527- 50 -	0,1 - <1%	Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2	H317, H319, H411 - -		-
Алкил тиофосфит	- 424-820-7 01-0000017126- 75 -	0,01 - <0,25%	Acute Tox. 4 - dermal, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H312, H314, H318, H400, H410 - -		M(Chronic) =10 M (Acute)=10



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Вещество за допълнителна информация

Препарат от силно рафинирани минерални масла с адитиви.

Високо рафинираните минерални масла и петролни дестилати в нашия продукт съдържат съгласно IP 346 по-малко от 3% (w/w) DMSO-екстракт и са класифицирани като неканцерогенни съгласно нота L/N, Приложение VI на регламента EC 1272/2008.

За пълния текст на предупрежденията H и EUN, споменати в този раздел, вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Отстранете незабавно замърсените с продукта дрехи.

Вдишване

Осигуряване на чист въздух, при оплаквания потърсете лекар.

Контакт с кожата

Измийте със сапун и вода.

Контакт с очите

Своевременен измийте очите с обилно количество вода, като при това повдигате клепачите.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Може да предизвика раздразнение на кожата и очите.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Потърсете медицинска помощ, ако се появят симптоми.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи противопожарни средства

CO₂, пожарогасителен прах или мъгла от водна струя. По-голям пожар потушете с алкохолно устойчива пяна или водна струя с подходяща добавка от те нзиди.

Неподходящи пожарогасителни средства

Не използвайте водна струя.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар може да се образуват газове, опасни за здравето.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникарите

При пожар трябва да се носи самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно оборудване.

Специални противопожарни процедури Изнесете контейнера от мястото на пожара, ако това може да стане безопасно. Остатъците от пожар и насъбралата се вода от гасенето на пожара трябва да се изхвърлят съгласно административните разпоредби. Съберете насъбралата се вода от гасенето на пожара отделно, не бива да попада в канализацията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

В случай на разливане, внимавайте за хлъзгави подови и други повърхности.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда. Предотвратете разпространение по повърхността (например чрез загряване или блокиране на маслото). Да се избягва изпускане в околната среда. Информирайте мениджъра по околната среда за всички значителни разливи. Не допускайте по-нататъшно изтичане или разлив, ако това е безопасно. Не допускайте да попадне в канализацията та/повърхностните води/подпочвените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Съберете с материал за попиване на течности като пясък, чакъл, попиващо средство за киселини, универсално попиващо средство и ли брашно от стърготини. Изхвърлете събрания материал съгласно разпоредбите. Спрете изтичането на материал, ако това не представлява риск.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте Раздел 8 от SDS (Информационния лист за безопасност на материалите) за лично защитно оборудване. За информация за безопасна употреба виж раздел 7. За информация за изхвърлянето виж раздел 13.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Превантивни предпазни мерки при работа

Избягвайте образуване на аерозоли. При работа да не се яде, пие или пуши. Трябва да се спазват предпазните мерки, обичайни при работа с продукти от минерални масла и химически продукти. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики. Осигурете достатъчно добра вентилация.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се спазват местните разпоредби, отнасящи се за работа и съхранение на продукти, които са водни замърсители. Да не се нагрява до температури близо до точката на възпламеняване.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Неприложимо.

Бел.: Това е регламент от Германия, който не представлява правно основание в други страни.

Друг

Клас на съхранение (TRGS 510): 10, Запалими течности.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Граници на експозиция

Граници на професионална експозиция: Вижте таблицата OEL по-долу.

Биологични гранични стойности (BLV): Не е известна гранична стойност на експозицията..

Промишлен хигиенен мониторинг

Съставна част	CAS № EO №	Гранични ppm / mg/m ³	Източник	Забележка	Година
Базово масло, парафиново	- -	- / 5 /	България. Гранични стойности на професионална експозиция (OEL). Наредба № 13 за защита на работещите от рискове,	TWA	2012



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Съставна част	CAS № EO №	Гранични ppm / mg/m ³	Източник	Забележка	Година
			свързани с експозиция на химични агенти при работа (01 2012)		
базово масло	- -	- / 5 /	България. Гранични стойности на професионална експозиция (OEL). Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (08 2007)	TWA	2007

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Осигурете достатъчно добра вентилация. Скоростта на вентилиране трябва да съответства на условията. Ако е възможно, използвайте камери, вентилация с локално изпускане и други инженерни мерки, за

да поддържате нивата на въздушните концентрации на материала под препоръчаните гарници на излагане. Ако няма установени граници на излагане, поддържайте приемливи нива на въздушните концентрации.

Обща информация: Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Използвайте предписаните лични предпазни средства. Личното защитно оборудване трябва да се избира според нормите на CEN (Европейска та организация по стандартизация) и след обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване. Във всеки случай трябва да се спазват обичайните предпазни мерки при работа с продукти от минерални масла или химикали.

Защита на очите/лицето

Избягвайте допир с кожата и очите. Препоръчва се носенето на очила или щит за лицето. При опасност от изпръскване носете предпазни очила или лицев щит.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Защита на ръцете

Материал: Нитрил бутил каучук (NBR).

Мин. време на проникване: ≥ 480 min

Препоръчителна дебелина на материала: $\geq 0,38$ mm

Да се избягва по-продължителен или повторен контакт с кожата. Пре поръка за подходящи ръкавици можете да получите от фирмата снабдител на ръкавици. Превантивна защита на кожата чрез защитен крем за кожата. Защитни ръкавици, там, където това е разрешено от гледна точка на техниката на безопасност. Точното време за проникване трябва да се вземе от производителя на защитните ръкавици и да се спазва, тъй като то зависи не само от материала на ръкавиците, а и от специфичните фактори на работното място.

Друга защита на кожата

В джобовете да не се носят напоени с продукта парцали за почистване. Да се носи подходящо защитно облекло.

Защита на дихателните пътища

Осигурете добра вентилация/аспирация на работното място. Да се избягва вдишването на пара/аерозол.

Термични опасности

Не е известно.

Контрол на въздействията върху околната среда

Няма информация.

Друг

Хигиенни мерки: Винаги вземайте всички необходими мерки за поддържане на лична хигиена като измиване след работа с материала и преди ядене, пиене и (или) пушене. Редовно изпирайте работното облекло, за да отстраните замърсителите. Изхвърлете замърсените обувки, които не могат да бъдат почистени.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физично състояние

Течност

Цвят

Червенокафяв.



ZF LifeguardFluid 6.1 ATF

Номер на версия: 1

Издаден: 2025-08-04

Мирис

Характерен.

Точка на топене / Точка на замръзване

няма данни

Точка на кипене или точка на кипене и интервал на кипене

няма данни

Запалимост

няма данни

Горна и долна граница на експлозия

Не може да се прилага за смеси

Точка на възпламеняване

212 °C

Температура на самозапалване

няма данни

Температура на разпадане

няма данни

pH

вещество / смес не е разтворим (във вода)

Кинематичен вискозитет

34 mm²/s

Метод

40°C

Разтворимост

Неразтворим във вода; Няма налични данни (други разтворители).

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

Не може да се прилага за смеси

Налягане на парата

Не може да се прилага за смеси

Плътност и/или относителна плътност

0,84

Метод

15°C

Относителна плътност на парите

Не може да се прилага за смеси



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Свойства на частиците

Неприложимо.

9.2. Друга информация

няма данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Стабилен при правилна употреба.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при правилна употреба.

10.3. Възможност за опасни реакции

Стабилен при правилна употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Стабилен при правилна употреба.

10.5. Несъвместими материали

Силно окисляващи вещества, силни киселини и силни основи.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Топлинното разпадане или горенето могат да освободят въглеродни оксиди и други токсични газове или пари.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Остра токсичност

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	Описател на дозата	Стойност / Доза	път на експозиция	Опитни животни	Метод / Указание
Алкил тиофосфити -	LD50	> 501 mg/kg	Орални	Плъх	-



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Номер на версия: 1
Издаден: 2025-08-04

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	Описател на дозата	Стойност / Доза	път на експозиция	Опитни животни	Метод / Указание
ZF LifeguardFluid 6.1 ATF -	ATEmix	202,669 mg/kg	Дермални	Плъх	-
алкариламин, дълговерижен -	LD50	> 5001 mg/kg	Орални	Плъх	OECD 423
производно на янтарна киселина -	LD50	> 10,000 mg/kg	Орални	Плъх (Мъж)	-

Корозивност/дразнене на кожата

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	Резултат	Вид	Метод / Указание
алкариламин, дълговерижен -	Не предизвиква дразнене.	Заек	OECD 404

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	Резултат	Вид	Метод / Указание
алкариламин, дълговерижен -	Не предизвиква дразнене.	Заек	OECD 405
фенолно производно -	Не предизвиква дразнене.	Заек	OECD 405

Дихателните пътища или кожата

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност на зародишните клетки

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Токсичност за репродукцията

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа никакви вещества, присъстващи в концентрация, равна или по-голяма от 0,1% от масата, включена в списъка, съставен в съответствие с член 59, параграф 1 от Регламента REACH, поради свойствата му да нарушава ендокринната система, или вещество за което е известно, че имат свойства, нарушаващи ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент 2018/605 на Комисията.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Остра токсичност

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Остра токсичност към рибите

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	тип измерване	Стойност / Резултати	Продължителност на експозицията	Вид	Метод / Указание
алкариламин, дълговерижен -	LC50	> 101 mg/l	96 ч.	Риба	OECD 203
Алкил тиофосфити -	LC50	mg/l	96 ч.	Риба	OECD 203
производно на янтарна киселина -	LC50	> 100 mg/l	96 ч.	Риба	OECD 203



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Номер на версия: 1
Издаден: 2025-08-04

Остра токсичност водорасли

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	тип измерване	Стойност / Резултати	Продължителност на експозицията	Вид	Метод / Указание
алкариламин, дълговерижен -	EC50	600 mg/l	72 h	Водорасло	OECD 201
Алкил тиофосфити -	EC50	0.31 mg/l	72 h	Водорасло	-
производно на янтарна киселина -	EL50	> 100 mg/l	72 h	Водорасло	OECD 201

Остра токсичност ракообразно

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	тип измерване	Стойност / Резултати	Продължителност на експозицията	Вид	Метод / Указание
алкариламин, дълговерижен -	EC50	> 101 mg/l	48 часа	Водна бълха	OECD 202
фенолно производно -	EC50	> 101 mg/l	48 часа	Водна бълха	-
Алкил тиофосфити -	EC50	0.09 mg/l	48 часа	Водна бълха	OECD 202
производно на янтарна киселина -	EC50	9.5 mg/l	48 часа	Водна бълха	OECD 202

Летопис токсичност

въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	тип измерване	Стойност / Резултати	Продължителност на експозицията	Вид
фенолно производно -	NOEC	≥ 1 mg/l	21 дни	Водна бълха
Алкил тиофосфити -	NOEC	0.14 mg/l	21 дни	Водна бълха



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Номер на версия: 1
Издаден: 2025-08-04

12.2. Устойчивост и разградимост

Не може да се прилага за смеси

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	Продължителност	Резултат	Деградация	Метод / Указание
алкариламин, дълговерижен -	28 дни	Не е лесно биоразградим.	1%	OECD 301B

12.3. Биоакмулираща способност

Не може да се прилага за смеси

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	Коефициент на биоконцентрация (BCF)
алкариламин, дълговерижен -	1.584

12.4. Преносимост в почвата

Подвижност

Не може да се прилага за смеси

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, които са оценени като PBT или vPvB в концентрация $\geq 0,1$ %.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа никакви вещества, присъстващи в концентрация, равна или по-голяма от 0,1% от масата, включена в списъка, съставен в съответствие с член 59, параграф 1 от Регламента REACH, поради свойствата му да нарушава ендокринната система, или вещество за което е известно, че имат свойства, нарушаващи ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент 2018/605 на Комисията.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Съображения при изхвърляне

Изхвърлете отпадъците и остатъчните вещества в съответствие с изискванията на местното законодателство.

Методи за унищожаване : Освобождаването, обработването или изхвърлянето могат да подлежат на регулиране от националните и местните закони.

Идентификационен код на отпадъците	Описание на отпадъците
13 02 05*	нехлорирани моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа

Моля, обърнете внимание - звездичка (*) до код означава, че това е ОПАСНО ОТПАДЪЦИ.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Не е регулирано.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

Точно на наименование на пратката по списъка на ADR/RID/ADN

Не е регулирано.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Етикет

Не е регулирано.

Клас по ADR/RID

Не е регулирано.

Класификационен код по ADR/RID

Не е регулирано.

ADR / RID Идентификационен номер за опасност

Не е регулирано.

Клас по IMDG

Не е регулирано.

Клас по IATA

Не е регулирано.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Клас по ADN

Не е регулирано.

ADN Класификация код

Не е регулирано.

14.4. Опаковъчна група

Не е регулирано.

14.5. Опасности за околната среда

Не е регулирано.

Замърсител на морските води по IMDG

Не е регулирано.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не е регулирано.

IMDG EmS

Не е регулирано.

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е регулирано.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Регламентите на ЕС

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой,
ПРИЛОЖЕНИЕ I КОНТРОЛИРАНИ ВЕЩЕСТВА: Няма.

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст), как
то е изменен: Няма.

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 17 юни 2008 година от
носно износа и вноса на опасни химикали: Няма.

ДИРЕКТИВА 2012/18/ЕС (SEVESO III) относно контрола на опасностите от големи аварии:
Неприложимо.

Национални разпоредби

няма данни

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка за безопасност на химичното вещество.



РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Фраза значение

Aquatic Chronic 3 - Опасно за водната среда - хронична категория на опасност 3

Asp. Tox. 1 - Опасност при вдишване, категория на опасност 1

Acute Tox. 4 - dermal - Остра токсичност, кожно, категория на опасност 4

Skin Corr. 1B - Корозия на кожата, категория на опасност 1B

Eye Dam. 1 - Сериозно увреждане на очите, категория на опасност 1

Aquatic Acute 1 - Опасно за водната среда - остра опасност от категория 1

Aquatic Chronic 1 - Опасно за водната среда - хронична категория на опасност 1

Skin Sens. 1 - Чувствителност на кожата, категория на опасност 1

Eye Irrit. 2 - Дразнене на очите, категория на опасност 2

Aquatic Chronic 2 - Опасно за водната среда - хронична категория на опасност 2

Aquatic Chronic 4 - Опасно за водната среда - хронична категория на опасност 4

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища

H312 Вреден при контакт с кожата

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите

H317 Може да причини алергична кожна реакция

H318 Причинява сериозно увреждане на очите

H319 Причинява сериозно дразнене на очите

H400 Силно токсичен за водните организми

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

H412 Вредно за водните организми, с дълготраен ефект

H413 Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми

EUN208 Съдържа (наименование на сенсibiliзиращото вещество). Може да причини алергична реакция.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Друг

Допълнителна информация

Горните данни в листовката с данни за безопасност отговарят на актуалното състояние на нашите знания и опит и служат за описване на продукта от гледна точка на техниката на безопасност при употребата, транспорта и изхвърлянето. Данните в никакъв случай не представляват (техническо) описание на характеристиките на продукта (продуктова спецификация). От нашите данни в листовката с данни за безопасност не може да се изведе пригодно състояние на продукта за конкретна цел на употреба. Не са разрешени отклонения от този документ. Данните не могат да се прехвърлят върху други продукти. Ако продуктът бъде разменен, смесен или преработен с други материали или подложен на обработка, данните в листовката с данни за безопасност не могат да бъдат прехвърлени върху произведения нов материал. Отговорността на ползвателя на нашия продукт е да следва в своите дейности действащите закони на федерално, провинциално и местно ниво. Моля, свържете се с нас, ако са Ви необходими актуални листовки с данни за безопасност.

Настоящата листовка с данни е листовка с данни за безопасност съгласно §5 от Наредбата за опасните вещества (GefStoffV). Тя е съставена електронно съгласно публикация 220 и е без подпис.