

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

1. Ідентифікація речовини/суміші компанії/підприємства

1.1 Ідентифікатор продукту

Назва продукту: ZF LifeguardFluid 8 ATF

Продукт: 5961.308.143
5961.308.147
5961.308.148
5961.308.149

1.2 Відповідні ідентифіковані використання речовини або суміші використання, що не Рекомендовані

ідентифіковані види застосувань Змащувальна речовина

Небажані види застосування Вживання, що не рекомендується, не встановлене.

1.3 Деталі постачальника Сертифікату безпеки речовини або матеріалу

ZF Friedrichshafen AG
ZF Aftermarket
Obere Weiden 12
97424 Schweinfurt
Germany
+49 9721 475 60
www.zf.com/contact

1.4 Телефон гарячої лінії

+49 (0)89 19 240

2. Ідентифікація небезпеки

2.1 Класифікація речовини або суміші

Згідно з положенням (ЄС) № 1272/2008 (CLP) продукт класифікований як небезпечний і має відповідне маркування.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

передбачаються. Не допускати неконтрольованого потрапляння продукту в навколишнє середовище.

3. Склад/інформація про інгредієнти

3.2 Суміши

Загальна інформація Розчин з високоочищених мінеральних олій з добавками.

Хімічне позначення	Ідентифікатор	Регістраційний номер REACH	Концентрація *
base oil, low viscous	EINECS: 276-738-4	01-2119474889-13	20,00% - <50,00%
alkarylamine, long-chained	EINECS: 253-249-4	01-2119488911-28	1,00% - <5,00%
phenol derivative	Конфіденційно	Конфіденційно	1,00% - <5,00%
Alkyl thio phosphite	EC: 424-820-7	01-0000017126-75	0,01% - <0,25%
succinic acid derivative	EINECS: 299-434-3	01-2120735527-50	0,10% - <1,00%

* Всі концентрації є ваговими відсотками, якщо тільки інгредієнт не газ. Концентрації газів є об'ємними відсотками.

PBT: стійкі, здатні до біоаккумуляції і токсичні речовини.

vPvB: Дуже стійкі і дуже біоаккумуляції речовини.

Класифікація

Хімічне позначення	Ідентифікатор	Класифікація
base oil, low viscous	EINECS: 276-738-4	CLP: Asp. Tox. 1; H304
alkarylamine, long-chained	EINECS: 253-249-4	CLP: Aquatic Chronic 4; H413
phenol derivative	Конфіденційно	CLP: Aquatic Chronic 4; H413
Alkyl thio phosphite	EC: 424-820-7	CLP: Skin Corr. 1B; H314, Aquatic Acute 1; H400, Aquatic Chronic 1; H410, Acute Tox. 4; H312, Eye Dam. 1; H318; М-чинник (aquatic acute): 10; М-чинник (aquatic chronic): 10
succinic acid derivative	EINECS: 299-434-3	CLP: Eye Irrit. 2; H319, Skin Sens. 1;

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

	H317, Aquatic Chronic 2; H411
--	-------------------------------

CLP: Правило № 1272/2008.

Високорафіновані мінеральні оливи і продукти перегонки нафти в нашому продукті містять згідно з IP 346 екстракт диметилсульфоксиду в розмірі менше 3% (вагових) і відповідно до Nota L, додаток VI директиви ЄС 1272/2008 визнані неканцерогенними. Високорафіновані мінеральні оливи і продукти перегонки нафти в нашому продукті містять згідно з IP 346 екстракт диметилсульфоксиду в розмірі менше 3% (вагових відсотків) і відповідно до Nota L, додаток VI директиви ЄС 1272/2008 визнані неканцерогенними.

4. Заходи першої допомоги

Загальний:

Миттєво зніміть будь-який забруднений продукт модяг.

4.1 Опис заходів першої допомоги

Вдихання:

Приплив свіжого повітря, при скаргах звернутися до лікаря.

Контакт з очами:

Негайно промити очі великою кількістю води, піднявши повіки.

Контакт зі шкірою:

Промийте водою з милом

Проковтування:

Ретельно прополоскайте рот

4.2 Найбільш важливі симптоми і ефекти, як гострі, так і відкладені:

Може викликати подразнення шкіри і очей.

4.3 Відмітка про будь-яку невідкладну медичну допомогу і необхідне спеціальне лікування

Звернутися за медичною допомогою, якщо з'являються симптоми

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

5. Протипожежні заходи

5.1 Вогнегасні середовища

Відповідні пожежогаasilьні засоби

CO₂, вогнегасний порошок або розпилюваний водяний струмінь у вигляді туману. Великі пожежі ліквідувати за допомогою спиртостійкої піни або розпилюваного водяного струменя з додаванням відповідних тензидів.

Невідповідні вогнегасні середовища

Суцільний водяний струмінь.

5.2 Спеціальні ризики, що виникли через речовину або суміш

Під час пожежі можуть утворюватись гази, небезпечні для здоров'я.

5.3 Порада для пожежників

Спеціальні процедури вогнегасіння

Видалити контейнер від області вогню, якщо це можна зробити без ризику. Залишки від пожежі забруднену воду після гасіння утилізувати згідно адміністративних розпоряджень. Забруднену воду після гасіння збирати окремо, вона не повинна потрапити в каналізацію.

Спеціальне захисне обладнання для пожежників

У випадку пожежі одягти автономний дихальний апарат повний захисний комплект одягу.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

- 6.** Заходи з ліквідації аварійного викиду
- 6.1** Індивідуальні заходи з попередження аварійного викиду
засоби, засоби індивідуального захисту та порядок дій у надзвичайних ситуаціях
- У випадку пролиття, остерігатися слизької підлоги і поверхні.
- 6.2** Заходи безпеки Для Навколишнього Середовища:
- Не допускати потрапляння в навколишнє середовище. Запобігати подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно. Не допускати поверхневого поширення (напр. шляхом обвалки або створенням гідравлічного затвору). Інженер з охорони навколишнього середовища повинен бути проінформований про усі істотні пролиття.
- Не допускати потрапляння в каналізацію/поверхневі води/грунтові води.
- 6.3** Методи і матеріал для стримання розповсюдження і очищення
- Збирати за допомогою матеріалів, які зв'язують рідини, таких як пісок, кізельгур, засобів, що зв'язують кислоту, універсальних зв'язуючих матеріалів або тирси. Зібраний матеріал утилізувати згідно розпоряджень. Припиніть протікання матеріалу, якщо це можливо зробити без ризику.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

- 6.4** Посилання на інші розділи
- Дивись Розділ 8 Сертифікату безпеки матеріалу для персонального особистого захисного устаткування. Для отримання інформації про безпечне поводження див. розділі 7. Для отримання інформації про утилізацію див. в розділі 13.

7. Поводження і зберігання

- 7.1** Запобіжні заходи для безпечного поводження з матеріалом
- Не допускати утворення аерозолів. Під час роботи не їсти, не пити і не палити. При роботі з продуктами на основі мінеральних олів або хімікатами дотримуватись стандартних запобіжних заходів. Перевірте рекомендації норми індустриальної гігієни. Забезпечити належну вентиляцію
- 7.2** Умови безпечного зберігання, у тому числі будь-які не сумісності
- Необхідно дотримуватись місцевих розпоряджень щодо зберігання та поводження з продуктами, що забруднюють воду. Не нагрівати до температури, близької до температури спалаху.
- 7.3** Специфічне кінцеве (-і) Призначення
- не придатний

8. Контроль впливу / індивідуальний захист

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

8.1 Контрольні Параметри

Границі Впливу на Робочому Місці

Хімічне позначення	Вид	Значення границь впливу	Джерело
Highly refined mineral oils with the exception of cutting fluids, inhalable fraction	НДС	5 mg/m ³	Польща. Постанова Міністерства праці та соціальної політики (06 2014)

8.2 Заходи зменшення впливу

Відповідні технічні заходи

Забезпечити належну вентиляцію. Норми вентиляції мають відповідати умовам. За потреби, користуватись технічними корпусами, з місцевою вихлопною вентиляцією, або з іншими засобами технічного контролю, щоб підтримувати аерозольні концентрації нижче рекомендованих границь впливу. Якщо границі впливу не були встановлені, підтримуйте аерозольні концентрації на прийнятному рівні.

Заходи індивідуального захисту, такі як засоби особистого захисту

Загальна інформація Перед перервами і в кінці роботи вимити руки. При необхідності використовувати засоби індивідуального захисту. Особисте захи

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

с не
обладнання треба виб
ирати згідно стандарт
ам CEN (Європейський
комітет зі стандартиза
ції) і в обговоренні з по
стачальником особис
того
захисного обладнанн
я. При роботі з продукт
ами на основі мінераль
них
олив або хімікатами, в
будь-якому випадку не
обхідно дотримуватис
ь
стандартних запобіжн
их заходів.

Захист очей/обличч
я

Уникати потрапляння
на шкіру та в очі. Реком
ендовані захисні
окуляри/захисний кра
н для обличчя. При риз
ику сплесків одягти
захисні окуляри або з
ахисний екран для обл
иччя. Уникати потрапл
яння
на шкіру та в очі. Реком
ендовані захисні окул
яри/захисний кран для
обличчя. При ризику с
плесків одягти захисн
і окуляри або захисни
й
екран для обличчя.

Захист шкіри

Захист Рук:

Матеріал: Бутилнітрил
ьний каучук.
Мін. час прориву: ≥ 480 min
Товщина матеріалу, що
рекомендується: $\geq 0,38$
mm
Запобігати тривалого
або повторного конта
кту зі шкірою. Відповідні

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

рукавички може рекомендувати постачальник рукавичок.

Профілактичний захист шкіри за допомогою захисної мазі для шкіри. Захисні рукавички, там, де дозволено з точки зору техніки безпеки.

Точний час до руйнування необхідно дізнатися у виробника рукавичок і

дотримуватися його, оскільки він залежить не лише від матеріалу рукавичок, але і від специфічних чинників на робочому місці.

Інші:

Не носіть тканини для чищення, просочені продуктом, у кишенях штанів. Одягти відповідний захисний одяг.

Захист дихальних шляхів:

Забезпечити на робочому місці хорошу вентиляцію. Уникати вдихання пари/аерозолів

Темічні небезпеки:

Невідомо

Заходи гігієни:

Завжди добре дотримуватися особистих заходів гігієни, як наприклад

миття після обробки матеріалу і перед тим, як їсти, пити та/або палити.

Як правило, вимити робочий одяг для видалення забруднювачів.

Викинути забруднене взуття, яке не може відчистити.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

Екологічний контро ль Немає даних

9. Фізичні і хімічні властивості

9.1 Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Вигляд

Агрегатний стан: рідкий
Форма: рідкий
Колір: Зелений, Жовтий
Запах: характерний

значення рН	Речовина/суміш нерозчинна (у воді)	
Температура замерзання	невстановлено	
Температура кипіння	невстановлено	
Температура спалаху	198 °C	
Швидкість випарювання	Не застосовується для сумішей	
Займістість (твердий, газоподібний):	невстановлено	
Границя вогнебезпекки - верхня (%) -:	Не застосовується для сумішей.	
Межа займістості - нижня (%) -:	Не застосовується для сумішей.	
Тиск випарів	Не застосовується для сумішей.	

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



ZF Aftermarket

Назва продукту: ZF LifeguardFluid 8 ATF

Відносна густина пари	Не застосовується для сумішей.	
Щільність	0,84 g/cm ³ (15 °C)	
Розчинність у воді	Нерозчинний у воді	
Розчинність (інші)	Немає даних	
Коефіцієнт розподілу (н-октанола/вода)	Не застосовується для сумішей	
Температура самозаймання	невстановлено	
Температура розкладання:	невстановлено	
Кінематична в'язкість	28,3 mm ² /s (40,0 °C)	
Вибухові властивості	Значення не є актуальним для присвоєння категорії	
Окиснюючі властивості	Значення не є актуальним для присвоєння категорії	
Характеристики часток	непридатний	

9.2 Інша інформація Немає даних

10. Стабільність та реакційна здатність

10.1 Реактивність Стабільний, якщо вико

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

		ристовувати за призначенням
10.2	Хімічна С тійкість	Стабільний, якщо використовувати за призначенням
10.3	Можливість Н ебезпечних Р еакцій	Стабільний, якщо використовувати за призначенням
10.4	Умови, яких треба уникати	Стабільний, якщо використовувати за призначенням
10.5	Несумісні М атеріали	Сильні окислюючі речовини. Сильні кислоти. Сильні основи
10.6	Небезпечні продукти розкладання	Термічне розкладання або згорання може призводити до вивільнення монооксиду вуглецю і інших отруйних газів або парів.

11. Токсикологічна інформація

11.1 Інформація про токсикологічні ефекти

Гостра токсичність

Ковтання

Продукт:

Не класифікується відносно гострої токсичності на основі доступних даних.

Вказана **(-i)** речовина **(-и)**

base oil, low viscous

LD 50 (Щу р): > 5.001 mg/kg (OECD 401)

alkarylamine, longchained

LD 50 (Щу р): > 5.001 mg/kg (OECD 423)

succinic acid derivative

LD 50 (Щу р, самець): > 10.000 mg/kg

Контакт зі шкірою

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



ZF Aftermarket

Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

Продукт: О Г Т mix: 202.669 mg/kg

Вказана (-i) речовина
(-и)

Alkyl thio phosphite LD 50 (Щура): > 501 mg/kg

Вдихання

Продукт:

Не класифікується відносно гострої токсичності на основі доступних даних.

Роз'їдання/подразнення шкіри

Продукт:

За наявними даними критерії присвоєння класу не виконуються.

Вказана (-i) речовина (-и)

alkarylamine, longchained

OECD 404 (Кролик) Не має подразнюючої дії.

phenol derivative

OECD 404 (Кролик): Не має подразнюючої дії

Серйозне пошкодження ока/подразнення ока

Продукт:

За наявними даними критерії присвоєння класу не виконуються.

Вказана (-i) речовина (-и)

alkarylamine, longchained

OECD 405 (Кролик):

Не має подразнюючої дії.

phenol derivative

OECD 405 (Кролик):

Не має подразнюючої дії.

Респіраторна або шкірна сенсibiliзація:

Продукт:

Сенсибілізатор шкіри: За наявними даними критерії присвоєння класу не виконуються.

Респіраторні сенсibiliзатори: За наявними даними критерії присвоєння класу не виконуються.

Вказана (-i) речовина (-

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

и)
alkarylamine, longchained Не сенсифілізуючий (морські свинки); OECD 406.
phenol derivative Не сенсифілізуючий (морські свинки); OECD 406.

Вивчення мутагенності на бактеріальних клітинах
Продукт:
Заявними даними критерії присвоєння класу не виконуються.

Канцерогенність
Продукт:
Заявними даними критерії присвоєння класу не виконуються.

Токсично для репродуктивної функції
Продукт:
Заявними даними критерії присвоєння класу не виконуються.

Специфічна токсична дія на органи-мішені-одноразовий вплив
Продукт:
Заявними даними критерії присвоєння класу не виконуються.

Специфічна токсична дія на органи-мішені-повторний вплив
Продукт:
Заявними даними критерії присвоєння класу не виконуються.

Небезпека **Аспірації**
Продукт:
Заявними даними критерії присвоєння класу не виконуються.

Інші небажані ефекти
Немає даних

12. Екологічна інформація

12.1 Токсичність

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

Гостра Продукт: За наявними даними критерії присвоєння класу не виконуються.

Риба

Вказана **(-i)** речовина
(-и)

base oil, low viscous

LC 50 (Риба, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

alkarylamine, longchained

LC 50 (Риба, 96 h): > 101 mg/l (OECD 203)

Alkyl thio phosphite

LC 50 (Риба, 96 h): 1,5 mg/l (OECD 203)

succinic acid derivative

LC 50 (Риба, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

Водні безхребетні

Вказана **(-i)** речовина
(-и)

alkarylamine, longchained

EC 50 (Водяна блоха, 48 h): > 101 mg/l (OECD 202)

phenol derivative

EC 50 (Водяна блоха, 48 h): > 101 mg/l

Alkyl thio phosphite

EC 50 (Водяна блоха, 48 h): 0,09 mg/l (OECD 202)

succinic acid derivative

EL50 (Водяна блоха, 48 h): 9,5 mg/l (OECD 202)

Хронічна

токсичність Продукт:

За наявними даними, відповідно критеріям присвоєння класу.

Риба

Вказана **(-i)** речовина
(-и)

base oil, low viscous

NOEC (Риба, 14 d): > 1.000 mg/l

Водні безхребетні

Вказана **(-i)** речовина
(-и)

base oil, low viscous

NOEC (Водяна блоха, 21 d): 10 mg/l (OECD 211)

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

phenol derivative	NOEC (Водяна блоха, 21 d): >= 1 mg/l
Alkyl thio phosphite	NOEC (Водяна блоха, 21 d): 0,14 mg/l
Токсичність для водних рослин Вказана (-i) речовина (-и)	
base oil, low viscous	NOEC (Alga, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)
alkarylamine, longchained	EC 50 (Alga, 72 h): 600 mg/l (OECD 201)
Alkyl thio phosphite	EC 50 (Alga, 72 h): 0,31 mg/l
succinic acid derivative	EL50 (Alga, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

12.2 Стійкість і здатність до розкладання

Біологічне розщеплення

Продукт:

Не застосовується для сумішей.

Вказана **(-i)** речовина
(-и)

alkarylamine, longchained

1% (28 d, OECD 301B) біологічно легко не розщеплюється

12.3 Біонакопичувальний потенціал

Продукт:

Вказана **(-i)** речовина
(-и)

alkarylamine, longchained

Не застосовується для сумішей.

Фактор біоконцентрації (ФБК): 1.584

12.4 Мобільність у ґрунті

Продукт:

Не застосовується для сумішей.

12.5 Результати оцінки стійких біоаккумулятивних

токсичних **(PBT)** та особливо стійких з високим ступенем

Продукт не містить речовин, що відповідають критеріям PBT/vPvB.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



ZF Aftermarket

Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

біо акумуляції (vPvB)
речовин:

12.6 Інші небажані ефекти: Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.

13. Утилізація відходів

13.1 Методи переробки відходів.

Загальна інформація: Утилізуйте згідно всіх діючих нормативів.

Методи захоронення: Викидання, обробка або утилізація можуть регулюватись національними, місцевими нормами і правилами, або нормами і правилами штату.

Європейські Коды відходів: 13 02 05*: mineral-based non-chlorinated engine, gear and lubricating oils

14. Інформація про транспортування

ADR/RID

14.1 Номер ООН або ідентифікаційний номер: --

14.2 Точне відвантажувальне найменування ООН: --

14.3 Клас(-и) транспортних ризиків

Клас: Безпечний матеріал

Етикетка (-и): --

Номер Ризику (ADR): --

Код обмеження проїзду крізь тунелі: --

14.4 Пакувальна група: --

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



ZF Aftermarket

Назва продукту: ZF LifeguardFluid 8 ATF

14.5 Екологічні небезпекки: --

14.6 Спеціальні міри обережності для користувача: --

IMDG

14.1 Номер ООН або дентифікаційний номер: --

14.2 Точне відвантажувальне найменування ООН: --

14.3 Клас(-и) транспортних ризиків
Клас: --

Етикетка (-и): --

EmS-No.: --

14.4 Пакувальна група: --

14.5 Екологічні небезпекки: --

14.6 Спеціальні міри обережності для користувача: --

Безпечний матеріал

IATA

14.1 Номер ООН або ідентифікаційний номер: --

14.2 Належна назва для відправлення: --

14.3 Клас(-и) транспортних ризиків: --

Клас: --

Етикетка (-и): --

14.4 Пакувальна група: --

14.5 Екологічні небезпекки: --

14.6 Спеціальні міри обережності для користувача: --

Безпечний матеріал

14.7 Безтарне транспортування згідно Додатку II МАРПОЛ та Міжнародного кодексу перевезення небезпечних хімічних вантажів наливом: непридатний.

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

15. Нормативна інформація

15.1 Регламенти/законодавчі акти з безпеки, охорони здоров'я та навколишнього середовища, специфічні для речовини або суміші: положення ЄС

Регламент (ЄС) №
1005/2009 про речовини,
що руйнують озонів
ий шар, ДОДАТОК I Рег
ульовані Речовини

не

Регламент (ЄС) 2019/1021
про стійкі органічні
забруднювачі (нова
редакція) зі змінами:

не

Національні норми і правила Дотримуйтесь місцевих нормативів

15.2 Оцінка хімічної безпеки: Оцінку хімічної безпеки не виконано.

16. Інша інформація

Інформація після ревізії: Зміни позначені з бок у подвійним підкресленням.

Редакція Н-заявлених ризиків у розділі 2 і 3

H304 Може бути смертельним при ковтанні і потраплянні до дихальних шляхів.

H312 Шкідливо при контакті зі шкірою.

H314 Викликає серйозні опіки шкіри та пошкодження очей.

H317 Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

H318 Викликає серйозне пошкодження очей.

H319 Викликає серйозне подразнення очей.

H400 Дуже токсично для водних організмів.

H410 Дуже токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.

H411 Токсично для водних організмів з довг

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

- остроковими наслідками.
- H412 Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.
- H413 Може викликати тривалі небезпечні ефекти для водних організмів.

Інша інформація: Класифікація відповідає спискам ЄС в актуальній редакції, доповнених відомостями зі спеціальної літератури і даними фірми. Були використані наступні методи оцінки: - Оцінка на підставі даних випробовування - Метод розрахунку - Метод екстраполяції «Речовини подібних рецептур» - Експертна оцінка

Відречення: Дані, що містяться в цьому аркуші безпеки, засновані на наших поточних знаннях та досвіді та надають відповідно до наших найкращих знань і переконань. Він характеризує продукт лише з точки зору вимог безпеки при поводженні, транспортуванні та утилізації. Дані не описують властивості продукту (техн. специфікація продукту). З даних, що містяться в цьому аркуші безпеки, не слід виводити будь-які узгоджені властивості або придатність продукту для будь-якого конкретного технічного застосування. Зміни в цьому документі не допускаються. Дані не підлягають транслюванню на інші продукти. У разі змішування продукту з іншими продуктами або у разі пере

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Відповідно до поправки до
Нормативного акту (ЄС) №1907/2006 (REACH)
Стаття 31, Додаток II.



Назва продукту: **ZF LifeguardFluid 8 ATF**

ZF Aftermarket

обки дані в цьому аркуші безпеки не обов'язково дійсні для нововиробленого матеріалу. Одержувач продукту несе відповідальність за отримання федерального, штатного та місцевого законодавства. Будь ласка, зв'яжіться з нами, щоб отримати актуальні аркуші безпеки. Цей документ виданий в електронно му вигляді і не має підпису