



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение II, както е изменен.

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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Код на продукта 66200

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

Идентифицирани употреби Добавка за гориво.

Употреби, които не се препоръчват Не са идентифицирани специфични протиропоказни употреби.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик

Armored Auto UK Ltd
Unit 16
Rassau Industrial Estate
Ebbw Vale
Gwent
NP23 5SD
UK
Tel: +44 1495 350234
Fax: +44 1495 350431
euregulatory@eu.spectrumbrands.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи +44 1495 350234
Понеделник – Неделя: 0830 - 1700
Петък: 0830 - 1530

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация (ЕО 1272/2008)

Физични опасности Не е класифициран

Опасности за здравето Asp. Tox. 1 - H304

Опасности за околната среда Aquatic Chronic 3 - H412

Опасности за човешкото здраве Може да доведе до пневмония, ако повърнатият материал, съдържащ разтворители, достигне белите дробове.

2.2. Елементи на етикета

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Фенол, додецил-, разклонен		0.025 - <0.25%
CAS номер: 121158-58-5	ЕО номер: 310-154-3	Регистрационен номер съгласно REACH: 01-2119513207-49-XXXX
M коефициент (остра) = 1	M коефициент (хронична) = 10	
Класификация		
Skin Irrit. 2 - H315		
Eye Irrit. 2 - H319		
Repr. 2 - H361f		
Aquatic Acute 1 - H400		
Aquatic Chronic 1 - H410		
Фероцен		0.025 - <0.25%
CAS номер: 102-54-5	ЕО номер: 203-039-3	Регистрационен номер съгласно REACH: 01-2119978280-34-XXXX
M коефициент (хронична) = 10		
Класификация		
Flam. Sol. 1 - H228		
Acute Tox. 4 - H302		
Acute Tox. 4 - H332		
Repr. 1B - H360FD		
STOT RE 2 - H373		
Aquatic Chronic 1 - H410		

Пълният текст на всички R-фрази и изречения за опасност е посочен в раздел 16.

Забележки за състава Съдържа <0.5% Нафталин.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Вдишване	Преместете пострадалия на чист въздух и на топло в позиция удобна за дишане.
Поглъщане	Никога не давайте нещо през устата на припаднал човек. Не предизвиквайте повръщане. При повръщане главата трябва да се държи ниско, така че повърнатото да не влезе в дробовите. Незабавно потърсете лекарска помощ.
Контакт с кожата	Веднага съблечете замърсените дрехи и измийте кожата със сапун и вода. Потърсете медицинска помощ ако симптомите са остри или продължат и след измиване.
Контакт с очите	Отстранете контактните лещи и отворете широко клепачите. Изплакнете продължително.

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

Вдишване	Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.
Поглъщане	Поглъщането може да причини дискомфорт. Навлизането на материал в белите дробове след поглъщане или повръщане може да причини химичен пневмонит.
Контакт с кожата	Продължителният контакт с кожата може да причини зачервяване и дразнене.
Контакт с очите	Може да причини временно дразнене на окото.

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

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Забележки за лекаря Силата на описаните симптоми варира в зависимост от концентрацията и продължителността на експозицията.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства Гасете с пена, устойчива на алкохол, въглероден диоксид, пожарогасителен прах или водна мъгла. Използвайте пожарогасителни средства, подходящи за околния пожар.

Неподходящи пожарогасителни средства Не използвайте водна струя за пожарогасене, тъй като тя ще разпространи огъня.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на изгаряне Продуктите на термично разлагане или горене могат да включват следните вещества: Оксиди на въглерода. Токсични газове или пари.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникарите Използвайте предпазни средства съобразно с околните материали.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки Носете предпазно облекло, както е описано в Раздел 8 на този информационен лист за безопасност.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда Избягвайте изливане в канализацията, водните пътища или върху почвата.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване Носете съответното подходящо защитно оборудване, например ръкавици, предпазни очила/лицев щит, респиратор, ботуши, дрехи или престилка. Не докосвайте и не стъпвайте в разсипания материал. Абсорбирайте с вермикулит, сух пясък или пръст и поставете в контейнери. Контейнерите със събрания разсипан материал трябва коректно да се етикетират с точното съдържание и символ за опасност.

6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели Вж. Раздел 11 за допълнителна информация относно опасностите за човешкото здраве. Относно третирането на отпадъка вж. Раздел 13 .

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки при употребата Прочетете и следвайте препоръките на производителя.

Съвети относно общата хигиена на труда Избягвайте контакт с очите и продължителен контакт с кожата. Няма препоръчани специални хигиенни процедури, но винаги трябва да се спазва добра лична хигиена, когато се работи с химически продукти. Измийте ръцете и другите замърсени повърхности от тялото със сапун и вода, преди да напуснете работното място.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Предпазни мерки при съхранение Съхранявайте на хладно и добре проветриво място. Пазете далече от топлина, искри и открит огън. Да се съхранява под ключ.

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

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Идентифицираните употреби на този продукт са подробно разгледани в Раздел 1.2.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Забележки за съставките Не се знаят гранични стойности на експозиция за съставката(ките).

8.2. Контрол на експозицията

Предпазни средства



Защита на очите/лицето

Носете плътно прилепнали предпазни очила или лицев щит срещу изпръсквания от химикали.

Защита на ръцете

Трябва да бъдат избрани най-подходящите ръкавици след консултация с доставчика/производителя на ръкавиците, който може да даде информация за времето за пробив на материала на ръкавиците.

Хигиенни мерки

Не пушете в работната зона. Измийте веднага със сапун и вода, ако кожата се замърси. Измийте се след края на всяка работна смяна и преди хранене, пушене или ползване на тоалетна.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	Течност.
Цвят	Оранжев пламък Кафяв.
Мирис	Характерен.
Граница на мириса	Неопределени.
pH	Неопределени.
Точка на топене	Неопределени.
Начална точка и интервал на кипене	Неопределени.
Точка на запалване	77°C
Скорост на изпаряване	Неопределени.
Коефициент на изпаряване	Неопределени.
Запалимост (твърдо, газ)	Неопределени.
Горна/долна граница на запалимост и експлозия	Неопределени.
Налягане на парите	Неопределени.
Плътност на парите	Неопределени.
Относителна плътност	0.8050
Обемна плътност	803.5 kg/m ³

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Коефициент на разпределение	Неопределени.
Температура на самозапалване	Неопределени.
Температура на разпадане	Неопределени.
Вискозитет	Неопределени.
Експлозивни свойства	Не се разглежда като експлозивно.
Оксидиращи свойства	Сместа не е тествана, но никоя от съставките не отговаря на критериите за класифициране като оксидираща.

9.2. Друга информация

Друга информация Не се изисква информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Реактивност Следните материали може да реагират с продукта: Киселини. Оксидиращи материали.

10.2. Химична стабилност

Стабилност Стабилен при нормални стайни температури и когато се използва според препоръките.

10.3. Възможност за опасни реакции

Възможност за опасни реакции Няма да полимеризира.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват Избягвайте прекомерното затопляне за продължителни периоди от време.

10.5. Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват Силнооксидиращи агенти.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане Продуктите на термично разлагане или горене могат да включват следните вещества: Въглероден диоксид (CO₂). Въглероден монооксид (CO). Токсични газове или пари.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност - орална

Забележки (орална LD₅₀) На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Остра токсичност - дермална

Забележки (дермална LD₅₀) На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Остра токсичност - инхалационна

Забележки (инхалационна LC₅₀) На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Корозивност/дразнене на кожата

Данни от изпитване върху животни На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Сериозно увреждане/дразнене на очите На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсibiliзация на дихателните пътища

Респираторна сенсibiliзация На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсibiliзация на кожата

Кожна сенсibiliзация На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност на зародишните клетки

Генотоксичност - in vitro На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Генотоксичност - in vivo На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност

Канцерогенност На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Репродуктивна токсичност

Токсичност за репродукцията - фертилитет На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване

Опасност при вдишване Кинематичен вискозитет $\leq 20.5 \text{ mm}^2/\text{s}$. Asp. Тох. 1 - H304 Опасност от аспирация, ако се погълне.

Контакт с кожата

Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.

Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения

Остра токсичност - орална

Остра токсичност орална 15 000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Видове Плъх

Забележки (орална LD₅₀) Информация от REACH досие. Read-across данни.

Оценки на остра токсичност (ATE) орална 15 000,0
(mg/kg)

Остра токсичност - дермална

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Остра токсичност дермална (LD₅₀ mg/kg)	3 160,0
Видове	Заяк
Забележки (дермална LD₅₀)	Информация от REACH досие. Read-across данни.
Оценки на остра токсичност (ATE) дермална (mg/kg)	3 160,0
<u>Остра токсичност - инхалационна</u>	
Остра токсичност инхалационна (LC₅₀ пари mg/l)	4 951,0
Видове	Плъх
Забележки (инхалационна LC₅₀)	Информация от REACH досие. Read-across данни.
ATE инхалационна (пари mg/l)	4 951,0
<u>Корозивност/дразнене на кожата</u>	
Данни от изпитване върху животни	Доза: 0.5 ml, 4 часове, Заяк Степен на зачервяването/струпеите: Добре изразено зачервяване (2). Степен на отока: Много лек оток - едва доловим (1). Информация от REACH досие. Read-across данни.
<u>Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите</u>	
Сериозно увреждане/дразнене на очите	Доза: 0.1 ml, 1 секунда, Заяк Не е дразнещ. Информация от REACH досие. Read-across данни.
<u>Сенсибилизация на кожата</u>	
Кожна сенсибилизация	Максимизиращ тест с морски свинчета (GPMT) - Морско свинче: Несенсибилизиращ. Информация от REACH досие. Read-across данни.
<u>Мутагенност на зародишните клетки</u>	
Генотоксичност - in vitro	Генна мутация: Отрицателен. Информация от REACH досие. Read-across данни.
Генотоксичност - in vivo	Хромозомна аберация: Отрицателен. Информация от REACH досие. Read-across данни.
<u>Канцерогенност</u>	
Канцерогенност	NOAEC 1100 mg/m ³ , Инхалационно, Мишка Информация от REACH досие. Read-across данни.
<u>Репродуктивна токсичност</u>	
Токсичност за репродукцията - фертилитет	Фертилитет, Изследване в едно поколение - NOAEL 750 mg/kg тт на ден, Орално, Плъх F1 Информация от REACH досие. Read-across данни.
Токсичност за репродукцията - развитие на плода	Токсичност за майката: - NOAEL: >= 5220 mg/m ³ , Инхалационно, Плъх Информация от REACH досие.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция NOAEC > 10400 mg/m³, Инхалационно, Плъх Информация от REACH досие. Read-across данни.

Опасност при вдишване

Опасност при вдишване 2.4 cSt @ 20°C Asp. Тох. 1 - H304

Въглеводороди, C11-C13, изоалкани, <2% ароматни съединения

Остра токсичност - орална

Остра токсичност орална (LD₅₀ mg/kg) 15 000,0

Видове Плъх

Забележки (орална LD₅₀) Информация от REACH досие. Read-across данни.

Оценки на остра токсичност (ATE) орална (mg/kg) 15 000,0

Остра токсичност - дермална

Остра токсичност дермална (LD₅₀ mg/kg) 3 160,0

Видове Заек

Забележки (дермална LD₅₀) Информация от REACH досие. Read-across данни.

Оценки на остра токсичност (ATE) дермална (mg/kg) 3 160,0

Остра токсичност - инхалационна

Остра токсичност инхалационна (LC₅₀ пари mg/l) 4 951,0

Видове Плъх

Забележки (инхалационна LC₅₀) Информация от REACH досие. Read-across данни.

ATE инхалационна (пари mg/l) 4 951,0

Корозивност/дразнене на кожата

Данни от изпитване върху животни Доза: 0.5 ml, 4 часове, Заек Степен на зачервяването/струпеите: Добре изразено зачервяване (2). Степен на отока: Много лек оток - едва доловим (1). Информация от REACH досие. Read-across данни.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Сериозно увреждане/дразнене на очите Доза: 0.1 ml, 1 секунда, Заек Не е дразнещ. Информация от REACH досие. Read-across данни.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Сенсibiliзация на кожата

Кожна сенсibiliзация Максимизиращ тест с морски свинчета (GPMT) - Морско свинче:
Несенсibiliзиращ. Информация от REACH досие. Read-across данни.

Мутагенност на зародишните клетки

Генотоксичност - in vitro Хромозомна аберация: Отрицателен. Информация от REACH досие. Read-across данни.

Генотоксичност - in vivo Хромозомна аберация: Отрицателен. Информация от REACH досие. Read-across данни.

Канцерогенност

Канцерогенност NOAEC 1100 mg/m³, Инхалационно, Мишка Информация от REACH досие. Read-across данни.

Репродуктивна токсичност

Токсичност за репродукцията - фертилитет Фертилитет - NOAEL 750 mg/kg тт на ден, Орално, Плъх F1 Информация от REACH досие. Read-across данни.

Токсичност за репродукцията - развитие на плода Токсичност за развитието: - NOAEL: ≥ 5220 mg/m³, Инхалационно, Плъх Информация от REACH досие.

Опасност при вдишване

Опасност при вдишване 1.77 cSt @ 20°C/68°F Информация от REACH досие. Asp. Tox. 1 - H304

Фенол, додецил-, разклонен

Остра токсичност - орална

Остра токсичност орална (LD₅₀ mg/kg) 2 100,0

Видове Плъх

Забележки (орална LD₅₀) Информация от REACH досие.

Оценки на остра токсичност (ATE) орална (mg/kg) 2 100,0

Остра токсичност - дермална

Остра токсичност дермална (LD₅₀ mg/kg) 15 000,0

Видове Заек

Забележки (дермална LD₅₀) Информация от REACH досие.

Оценки на остра токсичност (ATE) дермална (mg/kg) 15 000,0

Корозивност/дразнене на кожата

Корозивност/дразнене на кожата Skin Irrit. 2 - H315, Предизвиква дразнене на кожата.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Данни от изпитване върху животни Доза: 0.5 ml, 4 часове, Заек Степен на зачервяването/струпеите: Силно зачервяване (с цвят на цвекло) до образуване на струпеи, което не позволява отчитането на зачервяването (4). Степен на отока: Умерен оток - подуване приблизително 1 mm (3). Първоначален индекс на кожно дразнене: 6.2
Информация от REACH досие. Дразнещ.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Сериозно увреждане/дразнене на очите Доза: 0.1 ml, 24 - 72 часове, Заек Информация от REACH досие. Eye Irrit. 2 - H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсibiliзация на кожата

Кожна сенсibiliзация Тест на Buehler - Морско свинче: Несенсibiliзиращ. Информация от REACH досие.

Мутагенност на зародишните клетки

Генотоксичност - in vitro Генна мутация: Отрицателен. Информация от REACH досие.

Генотоксичност - in vivo Хромозомна аберация: Отрицателен. Информация от REACH досие.

Репродуктивна токсичност

Токсичност за репродукцията - фертилитет Изследване в две поколения - NOAEL 1.5 mg/kg тт на ден, Орално, Плъх F1
Информация от REACH досие. Rep. 2 - H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

Токсичност за репродукцията - развитие на плода Токсичност за майката: - NOAEL: 100 mg/kg тт на ден, Орално, Плъх
Информация от REACH досие.

Опасност при вдишване

Опасност при вдишване Кинематичен вискозитет > 20.5 mm²/s. Информация от REACH досие.

Фероцен

Остра токсичност - орална

Остра токсичност орална (LD₅₀ mg/kg) 1 320,0

Видове Плъх

Забележки (орална LD₅₀) Информация от REACH досие.

Оценки на остра токсичност (ATE) орална (mg/kg) 1 320,0

Остра токсичност - дермална

Остра токсичност дермална (LD₅₀ mg/kg) 3 000,0

Видове Плъх

Забележки (дермална LD₅₀) Информация от REACH досие.

Оценки на остра токсичност (ATE) дермална (mg/kg) 3 000,0

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Остра токсичност - инхалационна

Забележки сАТРЕ: Превърната оценка за точката на остра токсичност.
(инхалационна LC₅₀)

АТЕ инхалационна (пари 11,0
mg/l)

Корозивност/дразнене на кожата

Данни от изпитване Доза: 0.5 g, 4 часове, Заек Първоначален индекс на кожно дразнене: 0.5 / 1
върху животни Информация от REACH досие.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Сериозно Доза: 0.1 g, 72 часове, Заек Информация от REACH досие. Не е дразнещ.
увреждане/дразнене на
очите

Сенсибилизация на кожата

Кожна сенсибилизация Максимизиращ тест с морски свинчета (GPMТ) - Морско свинче:
Несенсибилизиращ. Информация от REACH досие.

Мутагенност на зародишните клетки

Генотоксичност - in vitro Бактериален тест за обратни мутации: Отрицателен. Информация от REACH
досие.

Генотоксичност - in vivo Хромозомна аберация: Отрицателен. Информация от REACH досие.

Репродуктивна токсичност

Токсичност за Скрининг - NOEL 5 mg/kg тт на ден, Орално, Плъх Р, F1 Информация от
репродукцията - REACH досие.
фертилитет

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Токсичност Aquatic Chronic 3 - H412

Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения

Остра токсичност - риби LL₅₀, 96 часове: > 1000 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва)
Информация от REACH досие.

Остра токсичност - водни EL₅₀, 48 часове: > 1000 mg/l, Водна бълха
безгръбначни Информация от REACH досие.

Остра токсичност - водни EL₅₀, 72 часове: > 1000 mg/l, Зелени водорасли
растения Информация от REACH досие.

Хронична токсичност - NOELR, 28 дни: 0.173 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва)
риби на ранен етап от QSAR
живота Информация от REACH досие.

Хронична токсичност - NOELR, 21 дни: 1.22 mg/l, Водна бълха
водни безгръбначни QSAR
Информация от REACH досие.

Въглеводороди, C11-C13, изоалкани, <2% ароматни съединения

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Остра токсичност - риби	LL ₅₀ , 96 часове: > 1000 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва) Информация от REACH досие. Read-across данни.
Остра токсичност - водни безгръбначни	EL ₅₀ , 48 часове: > 1000 mg/l, Водна бълха Информация от REACH досие. Read-across данни.
Остра токсичност - водни растения	EL ₅₀ , 72 часове: > 1000 mg/l, Зелени водорасли Информация от REACH досие. Read-across данни.
Остра токсичност - микроорганизми	EL ₅₀ , 5 часове: > 1.52 mg/l, Pseudomonas putida Информация от REACH досие. Read-across данни.
Хронична токсичност - риби на ранен етап от живота	NOELR, 28 дни: 0.217 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва) Информация от REACH досие. QSAR
Хронична токсичност - водни безгръбначни	NOELR, 21 дни: 1 mg/l, Водна бълха Информация от REACH досие.

Фенол, додецил-, разклонен

Остра токсичност във водна среда

L(E)C₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M коефициент (остра)	1
Остра токсичност - риби	EL ₅₀ , 96 часове: 40 mg/l, Pimephales promelas (Голян Японски) NOELR, 96 часове: 25 mg/l, Pimephales promelas (Голян Японски) Информация от REACH досие.
Остра токсичност - водни безгръбначни	EC ₅₀ , 48 часове: 0.037 mg/l, Водна бълха NOEC, 48 часове: 0.011 mg/l, Водна бълха Информация от REACH досие.
Остра токсичност - водни растения	EC ₅₀ , 72 часове: 0.15 mg/l, Водорасли (Scenedesmus subspicatus) NOEC, 72 часове: 0.07 mg/l, Водорасли (Scenedesmus subspicatus) Информация от REACH досие.
Остра токсичност - микроорганизми	EC ₅₀ , 3 часове: > 1000 mg/l, Активирана утайка NOEC, 3 часове: 1000 mg/l, Активирана утайка Информация от REACH досие.

Хронична токсичност във водна среда

M коефициент (хронична)	10
Хронична токсичност - водни безгръбначни	EC ₅₀ , 21 дни: 0.0079 mg/l, Водна бълха NOEC, 21 дни: 0.0037 mg/l, Водна бълха LOEC, 21 дни: 0.012 mg/l, Водна бълха Информация от REACH досие.

Фероцен

Остра токсичност - риби	LC ₅₀ , 48 часове: 24.5 mg/l, Leuciscus idus (Мъздруга) Информация от REACH досие.
--------------------------------	--

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Остра токсичност - водни безгръбначни	EC ₅₀ , 24 часове: 2.5 mg/l, Водна бълха Информация от REACH досие.
Остра токсичност - водни растения	EC ₅₀ , 72 часове: 1.03 mg/l, Водорасли (Desmodemus subspicatus) Информация от REACH досие.
Остра токсичност - микроорганизми	NOEC, 6 часове: > 87.6 mg/kg, Pseudomonas putida Информация от REACH досие.
<u>Хронична токсичност във водна среда</u>	
NOEC	0.01 < NOEC ≤ 0.1
M коефициент (хронична)	10
Хронична токсичност - риби на ранен етап от живота	NOEC, 14 дни: 1.5 mg/l, Leuciscus idus (Мъздруга) Информация от REACH досие.
Хронична токсичност - водни безгръбначни	NOEC, 21 дни: ~ 0.0015 mg/l, Водна бълха Информация от REACH досие.

12.2. Устойчивост и разградимост

Устойчивост и разградимост Няма налични данни.

Въглеродороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения

Биоразграждане	Вода - Разлагане ~ 5%: 3 дни Вода - Разлагане 69: 28 дни Информация от REACH досие. Леснобиоразградим, но не отговаря на условието за 10-дневния прозорец.
-----------------------	---

Въглеродороди, C11-C13, изоалкани, <2% ароматни съединения

Биоразграждане	Вода - Разлагане (31.3%): 28 дни Информация от REACH досие. Read-across данни. Присъщо биоразградим.
-----------------------	---

Фенол, додецил-, разклонен

Устойчивост и разградимост	Не е лесно биоразградим.
Биоразграждане	Вода - Разлагане (10%): 56 дни Информация от REACH досие. По същество не е биоразградим.

Фероцен

Биоразграждане	Вода - Разлагане (56%): 28 дни Информация от REACH досие. Присъщо биоразградим.
-----------------------	---

12.3. Биоакмулираща способност

Биоакмулираща способност Няма налични данни за биоакмулиране.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Коефициент на разпределение Неопределени.

Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения

Коефициент на разпределение Научно необосновано. Информация от REACH досие.

Фенол, додецил-, разклонен

Биоакмулираща способност BCF: 289, Onchorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва) Информация от REACH досие.

Коефициент на разпределение log Pow: 7.14 Информация от REACH досие.

Фероцен

Коефициент на разпределение log Pow: 3.711 Информация от REACH досие.

12.4. Преносимост в почвата

Преносимост Продуктът е разтворим във вода.

Въглеводороди, C11-C14, n-алкани, изоалкани, циклични съединения, <2% ароматни съединения

Преносимост Продуктът има слаба водоразтворимост.

Повърхностно напрежение 26.4 mN/m @ 25°C

Въглеводороди, C11-C13, изоалкани, <2% ароматни съединения

Повърхностно напрежение 24.1 mN/m @ 25°C/77°F Информация от REACH досие.

Фенол, додецил-, разклонен

Коефициент адсорбция/десорбция Вода - Log Koc: 0.000104 - 0.000471 @ 30°C Информация от REACH досие.

Повърхностно напрежение 42.2 mN/m @ 22°C

Фероцен

Коефициент адсорбция/десорбция - log Koc: ~ 3 @ 25°C/77°F Информация от REACH досие.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Резултати от оценката на PBT и vPvB Този продукт не съдържа вещества, класифицирани като PBT или vPvB.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Други неблагоприятни ефекти Неопределени.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Обща информация Изхвърлете отпадъчните продукти и използваните контейнери в съответствие с местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Обща информация Продуктът не е регулиран от международните разпоредби за транспорт на опасни товари (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Номер по списъка на ООН

Неприложимо.

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

Неприложимо.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не се изисква предупредителен знак при транспорт.

14.4. Опаковъчна група

Неприложимо.

14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда/морски замърсител
Не.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложимо.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC
Неприложимо.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС законодателство Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския Парламент и на Съвета от 16 декември 2008 относно класифицирането, етикетването и опаковането на вещества и смеси (както е изменен).
Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския Парламент и на Съвета от 18 декември 2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) (както е изменен).
Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28 май 2015.

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не е проведена оценка за безопасността на химичното вещество.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Класификационни процедури съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 Asp. Tox. 1 - H304: Изчислителен метод., Експертна оценка. Aquatic Chronic 3 - H412: Изчислителен метод. EUH066: Експертна оценка.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Коментари към преработката	Преработен състав.
Дата на преработката	23.9.2015 г.
Преработка	7
Дата на отменяне	31.5.2014 г.
ИЛБ №	132
Предупреждения за опасност - пълен текст	<p>H228 Запалимо твърдо вещество.</p> <p>H302 Вреден при поглъщане.</p> <p>H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.</p> <p>H315 Предизвиква дразнене на кожата.</p> <p>H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.</p> <p>H332 Вреден при вдишване.</p> <p>H360FD Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.</p> <p>H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност при поглъщане.</p> <p>H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.</p> <p>H373 Може да причини увреждане на органите (Черен дроб) при продължителна или повтаряща се експозиция.</p> <p>H400 Силно токсичен за водните организми.</p> <p>H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.</p> <p>H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.</p> <p>H413 Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.</p>

Предоставената тук информация е коректна и точна според знанието на Armored Auto UK Ltd., въпреки това да не се счита като гаранция и не бива да се тълкува като такава, за която Armored Auto UK Ltd поема юридическа отговорност. Всякаква информация и/или съвет получен от Armored Auto UK Ltd извън този документ, отнасящ се до продукти или материали на Armored Auto UK Ltd е даден на добра воля. Крайната отговорност за преценката дали материалите са подходящи за конкретното предназначение са на клиента и крайния потребител. За материали, който се използват в комбинация или вместо такива доставени от Armored Auto UK Ltd, отговорността за получаването на всякаква техническа или друга информация от производителя или доставчика е изцяло на клиента. Armored Auto UK Ltd не поема отговорност за данните, които се съдържат в този документ, тъй като информацията тук може да се прилага в условия извън нашия контрол и ситуации, с които да не сме запознати. Информацията, която се съдържа в този документ е предоставена с условието, че клиента и крайния потребител на този продукт взима решение за пригодност на продукта към конкретното предназначение.