



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

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 Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

Код на продукта 85500EN

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

Идентифицирани употреби Почиства и възстановява интериора на автомобила.

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

Национален телефонен номер при спешни случаи Тел. 112
Клиника по токсикология УМБАЛСМ „Н.И. Пирогов“
+359 2 9154 409 (В стандартно работно време без Събота и Неделя)
+359 2 9154 346 (Непрекъснато обслужване)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация (ЕО 1272/2008)

Физични опасности Aerosol 1 - H222, H229

Опасности за здравето Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304

Опасности за околната среда Aquatic Chronic 3 - H412

Физикохимични опасности Контейнерите могат да се избухнат силно или да експлодират при нагряване в резултат на създаденото допълнително налягане. Когато се пръска върху открит пламък или нажежен материал, аерозолните пари може да се възпламенят.

2.2. Елементи на етикета

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

Пиктограма



Сигнална дума

Опасно

Предупреждения за опасност

H222 Изключително запалим аерозол.
 H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
 P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
 P211 Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
 P251 Да не се пробива и изгаря, дори след употреба.
 P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.
 P410+P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122°F.
 P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в съответствие с националните законови разпоредби.

Съдържа

Въглеводороди, C-7, n-алкани, изоалкани, циклични, 2-пропанол, Бяло минерално масло (нефтен продукт)

Етикетиране на детергентите

≥ 30% алифатни въглеводороди, < 5% парфюми., Съдържа BENZYL BENZOATE, D-LIMONENE

Допълнителни препоръки за безопасност

P261 Избягвайте вдишване на изпарения/ аерозоли.
 P264 Да се измие замърсената кожа старателно след употреба.
 P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
 P280 Използвайте предпазни ръкавици, предпазни очила и маска за лице.
 P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.
 P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.
 P332+P313 При поява на кожно дразнене: потърсете медицински съвет/ помощ.
 P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.
 P337+P313 При продължително дразнене на очите: потърсете медицински съвет/ помощ.
 P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
 P312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.
 P403+P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

2.3. Други опасности

Този продукт не съдържа вещества, класифицирани като PBT или vPvB.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

Въглеродороди, богати на C3-4, нефтен дестилат	50 - 100%
CAS номер: 68512-91-4	ЕО номер: 270-990-9
Класификация	
Flam. Gas 1 - H220	
Press. Gas, Liquefied - H280	
Въглеродороди, C-7, п-алкани, изоалкани, циклични	10 - <25%
CAS номер: —	ЕО номер: 927-510-4
	Регистрационен номер съгласно REACH: 01-2119475515-33-XXXX
Класификация	
Flam. Liq. 2 - H225	
Skin Irrit. 2 - H315	
STOT SE 3 - H336	
Asp. Tox. 1 - H304	
Aquatic Chronic 2 - H411	
2-пропанол	10 - <25%
CAS номер: 67-63-0	ЕО номер: 200-661-7
	Регистрационен номер съгласно REACH: 01-2119457558-25-XXXX
Класификация	
Flam. Liq. 2 - H225	
Eye Irrit. 2 - H319	
STOT SE 3 - H336	
Бяло минерално масло (нефтен продукт)	10 - <25%
CAS номер: 8042-47-5	ЕО номер: 232-455-8
	Регистрационен номер съгласно REACH: 01-2119487078-27-XXXX
Класификация	
Asp. Tox. 1 - H304	

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

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. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт.
Поглъщане	Изплакнете устата старателно с вода. Преместете пострадалия на чист въздух и на топло в позиция удобна за дишане. Наблюдавайте пострадалото лице. Не предизвиквайте повръщане, освен под ръководството на медицински персонал. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт.
Контакт с кожата	Веднага съблечете замърсените дрехи и измийте кожата със сапун и вода. Не използвайте органични разтворители. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт.

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

Контакт с очите Отстранете контактните лещи и отворете широко клепачите. Плакнете в продължение на поне 15 минути. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт.

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

Вдишване Парите могат да причинят главоболие, изтощение, замаяност и гадене.
Поглъщане Поглъщането може да причини дискомфорт.
Контакт с кожата Продължителният контакт с кожата може да причини зачервяване и дразнене.
Контакт с очите Продължителният контакт може да причини зачервяване и/или съзрване.

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

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 със следните средства: Пожарогасителен прах, пясък, доломит и пр. Въглероден диоксид (CO₂). Воден спрей, мъгла или ситни капки.
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

Предпазни действия по време на гасене на пожара Използвайте вода, за поддържане на изложените на пламъка контейнери студени и за разсейване на парите.
Специални предпазни средства за пожарникарите Използвайте респиратор с доставяне на въздух, ръкавици и защитни очила.

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 Отстранете всички източници на запалване. Без пушене, искри, пламъци или други източници на запалване около разсипа. Проветрете затворените пространства преди да влезете в тях. 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 .

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки при употребата	Прочетете и следвайте препоръките на производителя. Пазете далече от топлина, искри и открит огън. Осигурете адекватна вентилация.
Съвети относно общата хигиена на труда	Избягвайте контакт с очите и продължителен контакт с кожата. Да се спазва добра лична хигиена. 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.
---------------------------------------	--------------------------------------------------

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

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

Гранични стойности на професионална експозиция

Въглеводороди, богати на C3-4, нефтен дестилат

Дългосрочна граница на експозиция (8-часа TWA): 1900 mg/m³

2-пропанол

Дългосрочна граница на експозиция (8-часа TWA): 980 mg/m³

Краткосрочна граница на експозиция (15-минути): 1225 mg/m³

2-пропанол (CAS: 67-63-0)

DNEL	Работници - Инхалационно; Дълъг период / Дългосрочно ефекти върху целия организъм: 500 mg/m ³
	Работници - Дермално; Дълъг период / Дългосрочно ефекти върху целия организъм: 888 mg/kg тт на ден
	Населението като цяло - Инхалационно; Дълъг период / Дългосрочно ефекти върху целия организъм: 89 mg/m ³
	Населението като цяло - Дермално; Дълъг период / Дългосрочно ефекти върху целия организъм: 319 mg/kg тт на ден
	Населението като цяло - Орално; Дълъг период / Дългосрочно ефекти върху целия организъм: 26 mg/kg тт на ден
PNEC	- Сладка вода; 140.9 mg/l
	- Морска вода; 140.9 mg/l
	- Пречиствателна станция за отпадни води; 2251 mg/l
	- Утайка (Сладководна); 552 mg/kg
	- Утайка (Морска); 552 mg/kg
	- Почва; 28 mg/kg
	- Орално; 160 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол	Избягвайте вдишването на пари и спрей/мъгла. Осигурете адекватна вентилация.
-----------------------------------	------------------------------------------------------------------------------

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

Защита на очите/лицето	Не се изисква специфична защита на очите при нормално ползване. Трябва да се носят очила, отговарящи на одобрен стандарт, ако оценката на риска показва, че контакт с очите е възможен.
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	Няма препоръчани специални хигиенни процедури, но винаги трябва да се спазва добра лична хигиена, когато се работи с химически продукти.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	Аерозол.
Цвят	Безцветен.
Мирис	Въглеводороди. Цитрусов.
Граница на мириса	Неопределени.
pH	Неопределени.
Точка на топене	Неопределени.
Начална точка и интервал на кипене	Неопределени.
Точка на запалване	Неопределени.
Скорост на изпаряване	Неопределени.
Коефициент на изпаряване	Неопределени.
Запалимост (твърдо, газ)	Неопределени.
Горна/долна граница на запалимост и експлозия	Неопределени.
Налягане на парите	3300 - 5300 mbar @ 25°C
Плътност на парите	Неопределени.
Относителна плътност	Неопределени.
Обемна плътност	600 - 700 kg/m ³
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

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

Летливо органично съединение 95.80 %

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Реактивност Не са известни опасности, свързани с реактивността на този продукт.

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 излагането на аерозолните контейнери на високи температури или директна слънчева светлина. Избягвайте топлина, огън и други източници на запалване. Избягвайте събирането на пари в ниски или затворени пространства.

10.5. Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват Няма специфични материали или група материали, които може да реагират с продукта и да доведат до опасна ситуация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане Не се разлага, когато се използва и съхранява според препоръките. При ралагането на стайна температура може да се отделят следните вещества: Въглероден диоксид (CO₂). Въглероден монооксид (CO). Остър дим и пушек.

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

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

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Сериозно увреждане/дразнене на очите Eye Irrit. 2 - H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища

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

Сенсибилизация на кожата

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

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

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 STOT SE 3 - H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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 Asp. Tox. 1 - H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Токсикологична информация за съставките

Въглеводороди, богати на C3-4, нефтен дестилат

Мутагенност на зародишните клетки

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

Репродуктивна токсичност

Токсичност за репродукцията - фертилитет Изследване в едно поколение - NOAEC 10000 ppm, Инхалационно, Плъх Р
Информация от REACH досие.

Токсичност за репродукцията - развитие на плода Токсичност за развитието: - NOAEC: 10426 ppm, Инхалационно, Плъх
Информация от REACH досие.

Въглеводороди, C-7, n-алкани, изоалкани, циклични

Остра токсичност - орална

Остра токсичност орална (LD₅₀ mg/kg) 5 840,0

Видове Плъх

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

Оценки на остра токсичност (ATE) орална (mg/kg) 5 840,0

Остра токсичност - дермална

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

Остра токсичност дермална (LD₅₀ mg/kg) 2 800,0

Видове Плъх

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

Оценки на остра токсичност (ATE) дермална (mg/kg) 2 800,0

Остра токсичност - инхалационна

Остра токсичност инхалационна (LC₅₀ пари mg/l) 23,3

Видове Плъх

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

ATE инхалационна (пари mg/l) 23,3

Корозивност/дразнене на кожата

Данни от изпитване върху животни Доза: 0.5 ml, 4 часове, Заек Първоначален индекс на кожно дразнене: 1.42
Read-across данни. Информация от REACH досие. Skin Irrit. 2 - H315

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Сериозно увреждане/дразнене на очите Доза: 0.2 ml, 7 дни, Заек Информация от REACH досие. На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране. Read-across данни.

Сенсibilизация на кожата

Кожна сенсibilизация Максимизиращ тест с морски свинчета (GPMT) - Морско свинче: Несенсibilизиращ. Информация от REACH досие. Read-across данни. На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност на зародишните клетки

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

Репродуктивна токсичност

Токсичност за репродукцията - фертилитет Изследване в две поколения - NOAEL 10560 mg/m³, Инхалационно, Плъх F1
Информация от REACH досие. На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране. Read-across данни.

Токсичност за репродукцията - развитие на плода Токсичност за развитието: - NOAEC: 1200 ppm, Инхалационно, Плъх
Информация от REACH досие. Read-across данни. Няма данни за репродуктивна токсичност при изследвания върху животни.

2-пропанол

Остра токсичност - орална

Остра токсичност орална (LD₅₀ mg/kg) 5 840,0

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

Видове Плъх

Забележки (орална LD₅₀) Информация от REACH досие.

Оценки на остра токсичност (ATE) орална (mg/kg) 5 840,0

Корозивност/дразнене на кожата

Данни от изпитване върху животни Първоначален индекс на кожно дразнене: 0/4 Степен на зачервяването/струпеите: Степен на отока: Информация от REACH досие.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Сериозно увреждане/дразнене на очите Доза: 0.1 ml, 1 секунда, Заек Информация от REACH досие. Дразнещ.

Сенсибилизация на кожата

Кожна сенсибилизация Тест на Buehler - Морско свинче: Несенсибилизиращ. 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.

Канцерогенност

Канцерогенност NOEL 5000 ppm, Инхалационно, Плъх Информация от REACH досие.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция STOT SE 3 - H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция NOAEC 5000 ppm, Инхалационно, Плъх Информация от REACH досие.

Бяло минерално масло (нефтен продукт)

Остра токсичност - орална

Забележки (орална LD₅₀) > 5000 mg/kg, Плъх Информация от REACH досие. На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Остра токсичност - дермална

Забележки (дермална LD₅₀) > 2000 mg/kg, Заек Информация от REACH досие. На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Корозивност/дразнене на кожата

Данни от изпитване върху животни Доза: 0.5 ml, 24 часове, Заек Степен на зачервяването/струпеите: Отсъствие на зачервяване (0). Степен на отока: Отсъствие на оток (0). Информация от REACH досие. Не е дразнещ.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

Сериозно увреждане/дразнене на очите Доза: 0.1 ml, 20 - 30 секунди, Заек Информация от REACH досие. Не е дразнещ.

Сенсibiliзация на кожата

Кожна сенсibiliзация Тест на Buehler - Морско свинче: Несенсibiliзиращ. Информация от REACH досие. На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност на зародишните клетки

Генотоксичност - in vitro Бактериален тест за обратни мутации: Отрицателен. Информация от REACH досие. На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност

Канцерогенност NOAEL \geq 1200 mg/kg тт на ден, Орално, Плѣх Информация от REACH досие. На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Репродуктивна токсичност

Токсичност за репродукцията - фертилитет Скрининг - NOAEL \geq 1000 mg/kg тт на ден, Дермално, Плѣх Р, F1 Информация от REACH досие. На базата на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване

Опасност при вдишване Опасност от аспирация, ако се погълне.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Токсичност Aquatic Chronic 3 - H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Екологична информация за съставките

Въглеродороди, богати на C3-4, нефтен дестилат

Остра токсичност - риби LC₅₀, 96 часове: 49.47 mg/l, водорасли
Информация от REACH досие.
QSAR

Въглеродороди, C-7, п-алкани, изоалкани, циклични

Остра токсичност - риби LL₅₀, 96 часове: > 13.4 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва)
Информация от REACH досие.

Остра токсичност - водни безгръбначни EL₅₀, 48 часове: 3 mg/l, Водна бълха
Информация от REACH досие.
Read-across данни.

Остра токсичност - водни растения EL₅₀, 72 часове: 29 mg/l, Водорасли (Selenastrum capricornutum)
Информация от REACH досие.
Read-across данни.

Остра токсичност - микроорганизми EL₅₀, 48 часове: 26.81 mg/l, Tetrahymena pyriformis
QSAR
Информация от REACH досие.

Хронична токсичност във водна среда

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

NOEC	0.01 < NOEC ≤ 0.1
Хронична токсичност - риби на ранен етап от живота	NOELR, 28 дни: 1.534 mg/l, <i>Onchorhynchus mykiss</i> (Дъгова пъстърва) QSAR Информация от REACH досие.
Хронична токсичност - водни безгръбначни	NOELR, 21 дни: 1 mg/l, Водна бълха Информация от REACH досие. Read-across данни.

2-пропанол

Остра токсичност - риби	LC ₅₀ , 96 часове: 10000 mg/l, <i>Pimephales promelas</i> (Голян Японски) Информация от REACH досие.
Остра токсичност - водни безгръбначни	LC ₅₀ , 24 часове: > 10000 mg/l, Водна бълха Информация от REACH досие.

Бяло минерално масло (нефтен продукт)

Остра токсичност - риби	LL ₅₀ , 96 часове: > 100 mg/l, <i>Onchorhynchus mykiss</i> (Дъгова пъстърва) Информация от REACH досие.
Остра токсичност - водни безгръбначни	LL ₅₀ , 48 часове: > 100 mg/l, Водна бълха Информация от REACH досие.

12.2. Устойчивост и разградимост

Устойчивост и разградимост Повърхностно активното(ите) вещество(а) в този продукт изпълнява(ат) критериите за биоразградимост, както са формулирани в Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите. Данните, подкрепящи това твърдение, са на разположение на компетентните органи на Страните Членки и ще им бъдат предоставени при директно искане или при поискване от производител на детергенти.

Екологична информация за съставките

Въглеводороди, богати на С3-4, нефтен дестилат

Фототрансформация	Вода - DT ₅₀ : 1906 дни Информация от REACH досие. Изчислителен метод.
Биоразграждане	Вода - Разлагане (100%): 385.5 часове Информация от REACH досие. Веществото е лесно биоразградимо.

Въглеводороди, С-7, п-алкани, изоалкани, циклични

Биоразграждане	Вода - Разлагане (83%): 16 дни Вода - Разлагане (98%): 28 дни Read-across данни. Информация от REACH досие. Веществото е лесно биоразградимо.
-----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2-пропанол

Биоразграждане	Вода - Разлагане (53%): 5 дни Информация от REACH досие.
-----------------------	-------------------------------------------------------------

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

Биологична потребност от кислород 1.19 - 1.72 g O₂/g субстанция Информация от REACH досие.

Химична потребност от кислород 2.23 g O₂/g субстанция Информация от REACH досие.

12.3. Биоакмулираща способност

Биоакмулираща способност Няма налични данни за биоакмулиране.

Коефициент на разпределение Неопределени.

Екологична информация за съставките

Въглеводороди, богати на C3-4, нефтен дестилат

Коефициент на разпределение log Pow: 2.3058 Информация от REACH досие. QSAR

12.4. Преносимост в почвата

Преносимост Продуктът е неразтворим във вода.

Екологична информация за съставките

Въглеводороди, C-7, n-алкани, изоалкани, циклични

Повърхностно напрежение 20.7 mN/m @ 25°C 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.

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. Не пробивайте и не изгаряйте, дори когато е празен.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1. Номер по списъка на ООН

Номер по списъка на ООН (ADR/RID) 1950

Номер по списъка на ООН (IMDG) 1950

Номер по списъка на ООН (ICAO) 1950

Номер по списъка на ООН (ADN) 1950

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

Точно наименование на пратката (ADR/RID)	АЕРОЗОЛИ
Точно наименование на пратката (IMDG)	AEROSOLS
Точно наименование на пратката (ICAO)	AEROSOLS
Точно наименование на пратката (ADN)	АЕРОЗОЛИ

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR/RID клас	2.1
ADR/RID класификационен код	5F
ADR/RID етикет	2.1
IMDG клас	2.1
ICAO клас/раздел	2.1
ADN клас	2.1

Транспортни етикети



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

EmS	F-D, S-U
ADR транспортна категория	2
Код за ограниченията за превоз на товари през тунели	(D)

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

Armor All® Cockpit Shine Lemon Fresh

ЕС законодателство

Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския Парламент и на Съвета от 16 декември 2008 относно класифицирането, етикетирането 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 (ЕО) № 2015/830 на Комисията от 28 май 2015.

Директива на Съвета от 20 май 1975 година относно сближаване на законодателствата на държавите-членки, свързани с аерозолни опаковки (75/324/ЕИО) (както е изменена).

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) Aerosol 1 - H222, H229: Експертна оценка. Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H336, Asp. Tox. 1 - H304, Aquatic Chronic 3 - H412: Изчислителен метод.

Дата на преработката 12.9.2014 г.

Преработка 6

Дата на отменяне 1.1.2013 г.

ИЛБ № 550

Предупреждения за опасност - пълен текст

H220 Изключително запалим газ.
H222 Изключително запалим аерозол.
H225 Силно запалими течност и пари.
H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H280 Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

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.