

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Anti-Crevaison SP

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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта Anti-Crevaison SP

Код на продукта 710512000022,710513000002,71051400002,71051200100,79051030125,79051030031,71051301100,71051201022,71051300022,71051305022,71051400022,3256646512002,3256640000130,3256640013802,71021400022,71052500002,71051300002

Регистрационни забележки съгласно REACH This is a MIXTURE; no registration information contained in this document . Holts are classed as Downstream User.

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

Идентифицирани употреби Продукт за поддръжка на колите.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Лице за контакт Regulatory Affairs, Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи FR - INRS Tél :+33 (0)1.45.42.59.59 24hrs B - Antigifcentrum Tél: +32.70.245.245 24hrs NL - Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieuhygiëne: tel. +31 (0)30 274 91 11 24hrs D - +49 (0)89 19240 UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs Out of office hours Tel: 020 7358 9167

Национален телефонен номер при спешни случаи <http://echa.europa.eu/en/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks>

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация

Физични опасности Aerosol 1 - H222, H229

Опасности за здравето Не е класифициран.

Опасности за околната среда Не е класифициран.

Класификация (67/548/ЕИО) F+;R12.
или (1999/45/ЕИО)

2.2. Елементи на етикета

Пиктограма



Сигнална дума Опасно

Предупреждения за опасност H222 Изключително запалим аерозол.
H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

Anti-Crevaison SP

Препоръки за безопасност	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.
	P410+P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122°F.
	P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
	P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
	P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните законови разпоредби.

2.3. Други опасности

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

BUTANE		10-30%
CAS номер: 106-97-8		ЕО номер: 203-448-7
Класификация	Класификация (67/548/ЕИО) или (1999/45/ЕИО)	
Flam. Gas 1 - H220	F+;R12	
Press. Gas		
PROPANE		10-30%
CAS номер: 74-98-6		ЕО номер: 200-827-9
Класификация	Класификация (67/548/ЕИО) или (1999/45/ЕИО)	
Flam. Gas 1 - H220	F+;R12	
Press. Gas		

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	Пазете пострадалия далече от топлина, искри и пламък. Веднага преместете пострадалия на чист въздух. Когато дишането е затруднено, добре обучен персонал може да помогне на пострадалия, като подаде кислород. Пазете пострадалия на топло и в покой. Незабавно потърсете лекарска помощ.
Поглъщане	Не е релевантно.
Контакт с кожата	Старателно измийте кожата със сапун и вода. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт.
Контакт с очите	Ако в очите е влязла течност, процедирайте както следва. Отстранете контактните лещи и отворете широко клепачите. Плакнете в продължение на поне 15 минути. 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

Обща информация	Силата на описаните симптоми варира в зависимост от концентрацията и продължителността на експозицията. Незабавно потърсете медицинска помощ, ако след измиване се появят симптоми.
Вдишване	Парите могат да причинят главоболие, изтощение, замаяност и гадене.

Anti-Crevaison SP

Поглъщане	Поради физическата природа на този материал е малко вероятно да настъпи поглъщане.
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

Забележки за лекаря	Третирайте симптоматично.
---------------------	---------------------------

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства	Гасете със следните средства: Прах. Пожарогасителен прах, пясък, доломит и пр. Воден спрей, мъгла или ситни капки.
------------------------------------	--

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности	При нагряване съществува риск от експлозия. Контейнерите могат да се избухнат силно или да експлодират при нагряване в резултат на създаденото допълнително налягане.
----------------------	---

5.3. Съвети за пожарникарите

Предпазни действия по време на гасене на пожара	Контейнерите, които са близо до огъня, трябва да се преместят или охладят с вода. Използвайте вода, за поддържане на изложените на пламъка контейнери студени и за разсейване на парите.
---	--

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки	Относно личните предпазни средства вж. Раздел 8.
-----------------------	--

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда	Поради малките количества, в които се използва, не се разглежда като значителна опасност.
---	---

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. Отстранете всички източници на запалване. Без пушене, искри, пламъци или други източници на запалване около разсипа. Осигурете адекватна вентилация. Носете предпазно облекло, както е описано в Раздел 8 на този информационен лист за безопасност.
----------------------	--

6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели	Относно личните предпазни средства вж. Раздел 8. Вж. Раздел 11 за допълнителна информация относно опасностите за човешкото здраве. За унищожаване на отпадъците, виж раздел 13.
-----------------------------	---

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки при употребата	Пазете далече от топлина, искри и открит огън. Избягвайте разсипването на материала. Да се избягва контакт с очите и кожата. Осигурете адекватна вентилация. Избягвайте вдишването на парите. Използвайте одобрен респиратор, ако замърсяването на въздуха е над допустимото ниво.
--------------------------------	--

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Anti-Crevaison SP

Предпазни мерки при съхранение Аерозолни опаковки: Да не се излагат на пряка слънчева светлина или температури на 50°C.

Клас на съхранение Склад за сгъстени възпламеними газове.

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

BUTANE

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

PROPANE

Дългосрочна граница на експозиция (8-часа TWA): 1800 mg/m³

Забележки за съставките WEL = Workplace Exposure Limits

Oleic Acid (CAS: 112-80-1)

Забележки за съставките WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Контрол на експозицията

Предпазни средства



Подходящ инженерен контрол

Осигурете адекватна обща и локална изсмукваща вентилация.

Защита на очите/лицето

Трябва да се носят очила, отговарящи на одобрен стандарт, ако оценката на риска показва, че контакт с очите е възможен. Трябва да се носят следните предпазни средства: Предпазни очила срещу химически изпръсквания или лицев щит.

Защита на ръцете

Трябва да се носят устойчиви на химикали непроницаеми ръкавици, отговарящи на одобрен стандарт, ако оценката на риска показва възможност за контакт с кожата. Препоръчително е ръкавиците да са направени от следния материал: Каучук (натурален, латекс). EN374

Друга защита за кожата и тялото

Носете подходящи дрехи, за да предотвратите вероятен контакт с течността и повтарящ се или продължителен контакт с парите.

Хигиенни мерки

Използвайте инженерингови мерки, за да редуцирате замърсяването на въздуха до допустимото ниво на експозиция. Не пушете в работната зона. Wash hands at the end of each work shift and before eating, smoking and using the toilet. Незабавно съблечете всяка замърсена дреха. По време на работа да не се яде, пие и пуши.

Защита на дихателните пътища

Няма специални препоръки. Респираторна защита трябва да се използва, ако замърсяването на въздуха надмине препоръчителната граница на експозиция в работна среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Anti-Crevaison SP

Външен вид	Аерозол.
Цвят	Бял.
Мирис	Лек.
pH	pH (концентриран разтвор): 9.5
Горна/долна граница на запалимост и експлозия	Долна граница на възпламенимост/експлозивност: 4.8 Горна граница на възпламенимост/експлозивност: 9.5
Относителна плътност	0.995 @ °C
Разтворимост(и)	Слабо разтворимо във вода. Неразтворимо в органични разтворители.

9.2. Друга информация

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.

10.3. Възможност за опасни реакции

Възможност за опасни реакции Неприложимо.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват Избягвайте топлина, огън и други източници на запалване. Избягвайте контакт със следните материали: Силнооксидиращи агенти. Силни основи. Силни минерални киселини.

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 Пожарът създава: Пари/газове/дим от: Въглероден монооксид (CO). Въглероден диоксид (CO₂).

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Вдишване	Продължителната употреба на продукта в зона с недостатъчна вентилация може да доведе до натрупване на опасни концентрации от пари. Може да причини дразнене на очите и дихателната система. Симптомите след преекспониране може да включват: Главоболие. Парите могат да причинят главоболие, изтощение, замаяност и гадене.
Поглъщане	Не се очаква вреден ефект при инцидентно поглъщане на минимални количества.
Контакт с кожата	Продължителният и чест контакт може да причини зачервяване и дразнене.
Контакт с очите	Пари или спрей в очите може да причини дразнене и смъдене.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Anti-Crevaison SP

Екотоксичност Не се очаква продуктът да е опасен за околната среда. Компонентите на продукта не са класифицирани като опасни за околната среда. Въпреки това, големи или чести разсипвания може да имат опасни ефекти върху околната среда.

12.1. Токсичност

12.2. Устойчивост и разградимост

Устойчивост и разградимост Очаква се продуктът да е биоразградим.

12.3. Биоакмулираща способност

Биоакмулираща способност Продуктът не е биоакмулиращ.

12.4. Преносимост в почвата

Преносимост Продуктът съдържа летливи органични съединения (ЛОС), които се изпаряват лесно от всички повърхности. Продуктът е неразтворим във вода. Продуктът се втвърдява в плътно, неподвижно вещество.

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 Не е известно.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за обезвреждане Празните контейнери не трябва да бъдат пробивани или горени, поради риск от експлозия. Изхвърляйте отпадъците на лицензирани за това места в съответствие с изискванията на местните власти по третиране на отпадъците.

Категория на отпадъка ЕАК

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Обща информация LIMITED QUANTITIES LQ2

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

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

Точно наименование на пратката (ADR/RID) AEROSOLS

Точно наименование на пратката (IMDG) AEROSOLS

Anti-Crevaison SP

Точно наименование на пратката (ICAO) AEROSOLS

Точно наименование на пратката (ADN) AEROSOLS

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

ADR/RID опаковъчна група None

IMDG опаковъчна група None

ADN опаковъчна група None

ICAO опаковъчна група None

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 насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 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

Anti-Crevaison SP

Национални нормативни разпоредби	Health and Safety at Work etc. Act 1974 (as amended). The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended). The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716). Control of Pollution (Special Waste) Regulations 1980 (as amended). Rivers (Prevention of Pollution) Act 1961. Control of Pollution Act 1974. Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (as amended). The Export and Import of Dangerous Chemicals Regulations. Известие за регулаторни разпоредби, свързани с нови субстанции. The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).
ЕС законодателство	Директива 67/548/ЕИО за опасните вещества. Директива 1999/45/ЕО за опасните препарати. Detergents Regulation EC 648/2004 VOC Directive - 2004/42/EC 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).
Насоки	Workplace Exposure Limits EH40. CHIP for everyone HSG228. Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131.
Разрешения (Дял VII от Регламент 1907/2006)	Не са известни специфични разрешения за този продукт.
Ограничения (Дял VIII от Регламент 1907/2006)	Не са известни специфични ограничения за употребата на този продукт.
Класификация според риска от замърсяване на водата	WGK 1

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не е проведена оценка за безопасността на химичното вещество.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Дата на преработката	8.9.2015 г.
Преработка	14
Дата на отменяне	9.6.2014 г.
ИЛБ №	13394
R-фрази - пълен текст	R12 Изключително запалим.
Предупреждения за опасност - пълен текст	H222 Изключително запалим аерозол. H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

Тази информация се отнася само за указания специфичен материал и може да не е валидна за същия материал, използван в комбинация с друг материал или в друг процес. Тази информация, доколкото е известно на компанията, е акуратна и надеждна към посочената дата. Въпреки това компанията не дава гаранция и не поема отговорност по отношение на точността, достоверността и изчерпателността ѝ. Задължение на потребителя е да прецени уместността на информацията за своите конкретни цели.