



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ Clear Lacquer Aerosol

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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта Clear Lacquer Aerosol

Код на продукта RF0174C

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 Боя.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик
A Holts Car Care Product
Holt Lloyd International Ltd
Barton Dock Road
Stretford
Manchester
M32 0YQ - England, UK
+44 (0) 161 866 4800
FAX +44 (0) 161 866 4854
www.holtsauto.com

Лице за контакт 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 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H336

Опасности за околната среда Aquatic Chronic 3 - H412

Класификация (67/548/ЕИО) Xi;R36/38. F+;R12. R52/53,R67.
или (1999/45/ЕИО)

2.2. Елементи на етикета

Clear Lacquer Aerosol

Пиктограма



Сигнална дума

Опасно

Предупреждения за опасност

H222 Изключително запалим аерозол.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

Препоръки за безопасност

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
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.
P261 Избягвайте вдишване на изпарения/аерозоли.
P264 Да се измие замърсената кожа старателно 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 местните законови разпоредби.

Съдържа

Naphtha (petroleum), Light Aromatic, BUTANOL-norm, Isohexane

Допълнителни препоръки за безопасност

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.
P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
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.
P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P321 Специализирано лечение (вж. медицинския съвет на този етикет).
P332+P313 При поява на кожно дразнене: потърсете медицински съвет/помощ.
P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.
P403+P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
P405 Да се съхранява под ключ.

2.3. Други опасности

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Clear Lacquer Aerosol

DIMETHYL ETHER		60-100%
CAS номер: 115-10-6		ЕО номер: 204-065-8
Класификация Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	Класификация (67/548/ЕИО) или (1999/45/ЕИО) F+;R12	
Naphtha (petroleum), Light Aromatic		10-30%
CAS номер: 64742-95-6		ЕО номер: 265-199-0
Класификация Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H335, H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Класификация (67/548/ЕИО) или (1999/45/ЕИО) Xn;R65. Xi;R37. N;R51/53. R66,R67,R10.	
Isohexane		5-10%
CAS номер: 64742-49-0		ЕО номер: 265-151-9
Класификация Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Asp. Tox. 1 - H304 STOT SE 3 - H336 Aquatic Chronic 2 - H411	Класификация (67/548/ЕИО) или (1999/45/ЕИО) Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.	
BUTANOL-norm		5-10%
CAS номер: 71-36-3		ЕО номер: 200-751-6
Класификация Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Acute Tox. 4 - H302 STOT SE 3 - H335, H336	Класификация (67/548/ЕИО) или (1999/45/ЕИО) R10 Xn;R22 Xi;R37/38,R41 R67	
XYLENE		5-10%
CAS номер: 1330-20-7		ЕО номер: 215-535-7
Класификация Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332	Класификация (67/548/ЕИО) или (1999/45/ЕИО) R10 Xn;R20/21 Xi;R38	

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

Clear Lacquer Aerosol

Вдишване	Веднага преместете пострадалия на чист въздух. Пазете пострадалия на топло и в покой. Незабавно потърсете лекарска помощ.
Поглъщане	Изплакнете устата старателно с вода. Преместете пострадалия на чист въздух и на топло в позиция удобна за дишане. Не предизвиквайте повръщане. Никога не давайте нещо през устата на припаднал човек. Не предизвиквайте повръщане.
Контакт с кожата	Отстранете пострадалия от източника на замърсяване. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт.
Контакт с очите	Отстранете пострадалия от източника на замърсяване. Отстранете контактните лещи и отворете широко клепачите. Плакнете в продължение на поне 15 минути и потърсете медицинска помощ.

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

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

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства	Използвайте пожарогасителни средства, подходящи за околния пожар.
---	---

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности	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	Преместете контейнерите от зоната на пожара, ако това може да се направи без риск.
--	--

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

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.
-----------------------------	--

6.4. Позоваване на други раздели

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

Клас на съхранение	Склад за съгъдени 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.
--	--

Clear Lacquer Aerosol

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

DIMETHYL ETHER

Дългосрочна граница на експозиция (8-часа TWA): WEL 400 ppm 766 mg/m³

Краткосрочна граница на експозиция (15-минути): WEL 500 ppm 958 mg/m³

BUTANOL-norm

Дългосрочна граница на експозиция (8-часа TWA): WEL

Краткосрочна граница на експозиция (15-минути): WEL 50 ppm(Sk) 154 mg/m³(Sk)

XYLENE

Дългосрочна граница на експозиция (8-часа TWA): WEL 50 ppm(Sk) 220 mg/m³(Sk)

Краткосрочна граница на експозиция (15-минути): WEL 100 ppm(Sk) 441 mg/m³(Sk)

WEL = Workplace Exposure Limit.

8.2. Контрол на експозицията

Предпазни средства



Защита на очите/лицето

Трябва да се носят следните предпазни средства: Предпазни очила срещу изпръскване с химикали.

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. EN374 Препоръчително е ръкавиците да са направени от следния материал: Каучук (натурален, латекс).

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

Wash hands at the end of each work shift and before eating, smoking and using the toilet. Незабавно съблечете всяка замърсена дреха. Използвайте подходящ крем, за да предотвратите изсъхване на кожата. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Не пушете в работната зона.

Защита на дихателните пътища

Няма специални препоръки. Респираторна защита може да се изисква, ако настъпи прекомерно замърсяване на въздуха.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	Аерозол.
Цвят	Various
Мирис	Характерен.
Точка на запалване	Неприложимо.
Горна/долна граница на запалимост и експлозия	Долна граница на възпламенимост/експлозивност: 0.7% Горна граница на възпламенимост/експлозивност: 18.6
Относителна плътност	0.755 @ g/cm ³ °C
Температура на самозапалване	200°C

Clear Lacquer Aerosol

9.2. Друга информация

Летливост 88.26%

Летливо органично съединение Максимално съдържание на ЛОС в продукта 666.3 g/litre.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

10.2. Химична стабилност

10.3. Възможност за опасни реакции

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват Избягвайте топлина, огън и други източници на запалване. Избягвайте контакт с киселини и основи.

10.5. Несъвместими материали

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане Продуктите на термично разлагане или горене могат да включват следните вещества: Продуктите на термично разлагане или горене могат да включват следните вещества: Остър дим и пушек. Въглероден диоксид (CO₂). Въглероден монооксид (CO).

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност - орална

Оценки на остра токсичност (ATE) орална (mg/kg) 6 250,0

Остра токсичност - дермална

Оценки на остра токсичност (ATE) дермална (mg/kg) 13 750,0

Остра токсичност - инхалационна

ATE инхалационна (газове ppmV) 56 250,0

ATE инхалационна (пари mg/l) 137,5

ATE инхалационна (прах/мъгла mg/l) 18,75

Вдишване

Парите могат да причинят главоболие, изтощение, замаяност и гадене. 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.

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

Дразни очите. Повтарящата се експозиция може да причини хронично възпаление на очите.

Път на експозиция

Инхалационно Контакт с кожата и/или очите

Clear Lacquer Aerosol

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Екотоксичност Не се счита за опасно 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

12.3. Биоакмулираща способност

12.4. Преносимост в почвата

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

12.6. Други неблагоприятни ефекти

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

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

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1. Номер по списъка на ООН

Номер по списъка на ООН 1950
(ADR/RID)

Номер по списъка на ООН 1950
(IMDG)

Номер по списъка на ООН 1950
(ICAO)

Номер по списъка на ООН 1950
(ADN)

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

Точно наименование на пратката (ADR/RID) AEROSOLS

Точно наименование на пратката (IMDG) AEROSOLS

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

Clear Lacquer Aerosol

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

ЕС законодателство 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).
Aerosol Dispensers Directive 2008/47/EC (2008/47/EC)
VOC Directive - 2004/42/EC

Класификация според риска от замърсяване на водата WGK 2

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Дата на преработката 12.4.2016 г.

Преработка 1

Дата на отменяне 13.8.2013 г.

ИЛБ № 14249

Clear Lacquer Aerosol

R-фрази - пълен текст

R10 Запалим.
R11 Лесно запалим.
R12 Изключително запалим.
R20/21 Вреден при вдишване и при контакт с кожата.
R22 Вреден при поглъщане.
R36/38 Дразни очите и кожата.
R37 Дразни дихателните пътища.
R37/38 Дразни дихателните пътища и кожата.
R38 Дразни кожата.
R41 Риск от тежко увреждане на очите.
R51/53 Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
R52/53 Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
R65 Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.
R66 Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.
R67 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

Предупреждения за опасност - пълен текст

H222 Изключително запалим аерозол.
H225 Силно запалими течност и пари.
H226 Запалими течност и пари.
H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H302 Вреден при поглъщане.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312 Вреден при контакт с кожата.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H332 Вреден при вдишване.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.