



VARNOSTNI LIST Clear Lacquer Aerosol

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka Clear Lacquer Aerosol

Številka izdelka RF0174C

Opombe pri registraciji REACH This is a MIXTURE; no registration information contained in this document . Holts are classed as Downstream User.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Barva.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj 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

Kontaktna oseba Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon za nujne primere 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

Nacionalna telefonska številka za nujne primere <http://echa.europa.eu/en/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks>

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev

Fizikalne nevarnosti Aerosol 1 - H222, H229

Nevarnosti za zdravje Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H336

Nevarnosti za okolje Aquatic Chronic 3 - H412

Razvrstitev po (67/548/EEC) ali (1999/45/EC) Xi;R36/38. F+;R12. R52/53,R67.

2.2 Elementi etikete

Clear Lacquer Aerosol

Piktogram



Opozorilna beseda

Nevarno

Stavki o nevarnosti

H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.
 H315 Povzroča draženje kože.
 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
 H318 Povzroča hude poškodbe oči.
 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
 H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

Previdnostni stavki

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
 P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
 P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
 P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
 P251 Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
 P261 Ne vdihavati hlapov/razpršila.
 P264 Po uporabi temeljito umiti onesnaženo kožo.
 P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
 P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50°C/122°F.
 P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi predpisi.

Vsebuje

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

Dodatni previdnostni stavki

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
 P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
 P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
 P304+P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
 P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
 P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
 P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
 P321 Posebno zdravljenje (glejte zdravniško pomoč na tej etiketi).
 P332+P313 Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
 P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
 P403+P233 Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
 P405 Hraniti zaklenjeno.

2.3 Druge nevarnosti

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Naphtha (petroleum), Light Aromatic		10-30%
Številka CAS: 64742-95-6		Številka ES: 265-199-0
Razvrstitev Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H335, H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411		Razvrstitev po (67/548/EEC) ali (1999/45/EC) Xn;R65. Xi;R37. N;R51/53. R66,R67,R10.

Clear Lacquer Aerosol

Isohexane		5-10%
Številka CAS: 64742-49-0		Številka ES: 265-151-9
Razvrstitev	Razvrstitev po (67/548/EEC) ali (1999/45/EC)	
Flam. Liq. 2 - H225	Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.	
Skin Irrit. 2 - H315		
Asp. Tox. 1 - H304		
STOT SE 3 - H336		
Aquatic Chronic 2 - H411		
BUTANOL-norm		5-10%
Številka CAS: 71-36-3		Številka ES: 200-751-6
Razvrstitev	Razvrstitev po (67/548/EEC) ali (1999/45/EC)	
Flam. Liq. 3 - H226	R10 Xn;R22 Xi;R37/38,R41 R67	
Skin Irrit. 2 - H315		
Eye Dam. 1 - H318		
Acute Tox. 4 - H302		
STOT SE 3 - H335, H336		
XYLENE		5-10%
Številka CAS: 1330-20-7		Številka ES: 215-535-7
Razvrstitev	Razvrstitev po (67/548/EEC) ali (1999/45/EC)	
Flam. Liq. 3 - H226	R10 Xn;R20/21 Xi;R38	
Skin Irrit. 2 - H315		
Acute Tox. 4 - H312		
Acute Tox. 4 - H332		

Vsi R-stavki in opozorilni stavki so navedeni v 16. poglavju.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje	Prizadeto osebo takoj premakniti na svež zrak. Prizadeta oseba naj bo na toplem in naj počiva. Takoj poiščite zdravniško pomoč.
Zaužitje	Usta temeljito izprati z vodo. Premakniti prizadeto osebo na svež zrak in jo pustiti na toplem počivati v položaju, ki olajša dihanje. Ne izzvati bruhanja. Nezavestni osebi nikoli ne dajte ničesar v usta. Ne izzvati bruhanja.
Stik s kožo	Prizadeto osebo odmakniti od vira kontaminacije. Če se nelagodje nadaljuje, poiskati zdravniško pomoč.
Stik z očmi	Prizadeto osebo odmakniti od vira kontaminacije. Odstranite morebitne kontaktne leče in široko razprite veke. Izpirati najmanj 15 minut in poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Uporabiti sredstva za gašenje požara, ki so primerna za okoliški požar.

Clear Lacquer Aerosol

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Posebne nevarnosti Pri segrevanju se lahko posode, zaradi prekomernega povišanja tlaka, silovito razpočijo ali eksplodirajo.

5.3 Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi med gašenjem požara Odstraniti posode iz območja gorenja, če je to možno storiti brez tveganja.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode za čiščenje Nositi ustrezno zaščitno opremo, vključujoč rokavice, zaščitna očala/ščitnik za obraz, respirator, škornje, oblačila ali predpasnik, kot je primerno glede na okoliščine. Odstraniti vse vire vžiga. Kajenje, iskre, plameni ali drugi viri vžiga so v bližini razlitja prepovedani. Zagotoviti zadostno prezračevanje.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Ukrepi za varno ravnanje Izogibati se vročini, iskram in odprtemu ognju. Izogibati se razlitju. Preprečiti stik s kožo in očmi. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Izogibati se vdihavanju hlapov. Če je onesnaženje zraka nad sprejemljivo ravni, uporabljati odobren respirator.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Razred skladiščenja Skladišče, primerno za vnetljive stisnjene pline.

7.3 Posebne končne uporabe

Posebna(e) končna(e) uporaba(e) Identificirane uporabe izdelka so podrobno opisane v Oddelku 1.2.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščitna oprema



Zaščita za oči/obraz

Nositi se mora naslednjo zaščito: Kemijska zaščitna očala.

Zaščita rok

Če ocena tveganja kaže, da obstaja verjetnost za stik s kožo, je obvezna uporaba kemijsko odpornih, neprepustnih zaščitnih rokavic, skladnih z odobrenim standardom. EN374. Priporočljivo je, da so rokavice iz naslednjih materialov: Guma (naravna, lateks).

Druga zaščita kože in telesa

Nositi namenska oblačila za preprečitev kakršne koli možnosti stika s tekočino in ponavljajočega ali podaljšanega stika s hlapi.

Higienski ukrepi

Wash hands at the end of each work shift and before eating, smoking and using the toilet. Takoj sleči kontaminirana oblačila. Da se prepreči sušenje kože, uporabljati ustrezno kremo za kožo. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi. V delovnem območju ne kaditi.

Clear Lacquer Aerosol

Zaščita dihal Ni posebnih priporočil. Če se v zraku pojavi prekomerna kontaminacija, se lahko zahteva zaščito dihal.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Aaerosol.
Barva	Various
Vonj	Karakterističen.
Plamenišče	Ni primerno.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Spodnja meja vnetljivosti/eksplozivnosti: 0.7% Zgornja meja vnetljivosti/eksplozivnosti: 18.6
Relativna gostota	0.755 @ g/cm ³ °C
Temperatura samovžiga	200°C

9.2 Drugi podatki

Hlapnost	88.26%
Hlapna organska spojina	Izdelek vsebuje HOS, v najvišji vsebnosti 666.3 g/litre.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

10.2 Kemijska stabilnost

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Izogibati se vročini, plamenom in ostalim virom vžiga. Izogibati se stiku s kislinami in alkalijami.
-------------------------------------	--

10.5 Nezdružljivi materiali

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje	Produkti termičnega razkroja ali izgorevanja lahko vsebujejo naslednje snovi: Produkti termičnega razkroja ali izgorevanja lahko vsebujejo naslednje snovi: Oster dim ali hlapi. Ogljikov dioksid (CO ₂). Ogljikov monoksid (CO).
-----------------------------	---

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost - pri zaužitju

ATE pri zaužitju (mg/kg)	6,250.0
--------------------------	---------

Akutna strupenost - v stiku s kožo

ATE za kožo (mg/kg)	13,750.0
---------------------	----------

Akutna strupenost - pri vdihavanju

ATE pri vdihavanju (plini ppmV)	56,250.0
---------------------------------	----------

ATE pri vdihavanju (hlapi mg/l)	137.5
---------------------------------	-------

ATE pri vdihavanju (prah/meglice mg/l)	18.75
--	-------

Clear Lacquer Aerosol

Vdihavanje	Hlapi lahko povzročijo glavobol, utrujenost, omotico in slabost. Obsežna uporaba izdelka na območjih z neustreznim prezračevanjem, lahko povzroči akumulacijo nevarne koncentracije hlapov. Lahko povzroči draženje oči in dihal. Simptomi zaradi prevelike izpostavljenosti lahko vključujejo naslednje: Glavobol.
Zaužitje	Pri količinah, ki se jih lahko zaužije po nesreči, ni pričakovati škodljivih učinkov.
Stik s kožo	Dolgotrajen in pogost stik lahko povzroči rdečico in draženje.
Stik z očmi	Draži oči. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči kronično draženje oči.
Način vstopa	Vdihavanje Stik s kožo in/ali očmi

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Strupenost za okolje	Ne velja kot nevarno za okolje. Sestavine izdelka niso razvrščene kot okolju nevarne. Vendar pa imajo lahko velika in pogosta razlitja nevarne učinke na okolje.
-----------------------------	--

12.1 Strupenost

12.2 Obstojnost in razgradljivost

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

12.4 Mobilnost v tleh

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

12.6 Drugi škodljivi učinki

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Metode odstranjevanja	Odpadke odlagati le na odobrenih odlagališčih, skladnih z zahtevami lokalnega organa, pristojnega za odlaganje odpadkov. Praznih posod se zaradi nevarnosti eksplozije ne sme preluknjati ali sežgati.
------------------------------	--

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 UN številka

Št. UN (ARD/RID)	1950
Št. UN (IMDG)	1950
Št. UN (ICAO)	1950
Št. UN (ADN)	1950

14.2 UN uradno ime blaga

UN uradno ime blaga (ADR/RID)	AEROSOLS
UN uradno ime blaga (IMDG)	AEROSOLS
UN uradno ime blaga (ICAO)	AEROSOLS
UN uradno ime blaga (ADN)	AEROSOLS

14.3 Razred(i) nevarnosti prevoza

ADR/RID razred	2.1
ADR/RID kod razvrstitve	5F
ADR/RID nalepka	2.1

Clear Lacquer Aerosol

IMDG razred 2.1

ICAO razred/oddelek 2.1

ADN razred 2.1

Prevozne nalepke



14.4 Embalažna skupina

ADR/RID embalažna skupina None

IMDG embalažna skupina None

ADN embalažna skupina None

ICAO embalažna skupina None

14.5 Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno/onesnaževalec morja

Ne.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

EmS F-D, S-U

ADR kategorija prevoza 2

Kod omejitve za predore (D)

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC Ni primerno.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Zakonodaja ES Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) (z dopolnitvami).
Aerosol Dispensers Directive 2008/47/EC (2008/47/EC)
VOC Directive - 2004/42/EC

Razredi nevarnosti za vodno okolje WGK 2

15.2 Ocena kemijske varnosti

ODDELEK 16: Drugi podatki

Datum revizije 04/12/2016

Revizija 1

Sprememba (datum) 13/08/2013

Številka VL 14249

Clear Lacquer Aerosol

Opozorilni stavki v celoti

R10 Vnetljivo.
R11 Lahko vnetljivo.
R12 Zelo lahko vnetljivo.
R20/21 Zdravju škodljivo pri vdihavanju in v stiku s kožo.
R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
R36/38 Draži oči in kožo.
R37 Draži dihala.
R37/38 Draži dihala in kožo.
R38 Draži kožo.
R41 Nevarnost hudih poškodb oči.
R51/53 Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
R52/53 Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
R65 Zdravju škodljivo: pri zaužitju lahko povzroči poškodbo pljuč.
R66 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
R67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

Stavki o nevarnosti v celoti

H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H315 Povzroča draženje kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.