



SÄKERHETSDATABLAD 600 Silver Paint

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn 600 Silver Paint
Produktnr. RF0145C

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Färg.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

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

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (1999/45/EEG) Xi;R36. F+;R12. R66, R67.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning



Irriterande



Extremt brandfarligt

Riskfraser

R12
R36
R66
R67

Extremt brandfarligt.
Irriterar ögonen.
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Skyddsfraser

A1
A2
S2
S16
S23
S25

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.
Spreja inte mot öppna låga eller glödande material.
Förvaras oåtkomligt för barn.
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Undvik inandning av ånga/dimma.
Undvik kontakt med ögonen.

600 Silver Paint

S26	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S37	Använd lämpliga skyddshandskar.
S51	Sörj för god ventilation.
S46	Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
S29/56	Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

ACETON		30-60%
CAS-nr: 67-64-1	EG nr.: 200-662-2	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	Klassificering (67/548/EEG) F;R11 Xi;R36 R66 R67	
XYLEN		5-10%
CAS-nr: 1330-20-7	EG nr.: 215-535-7	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315	Klassificering (67/548/EEG) R10 Xn;R20/21 Xi;R38	
ETYL BENZEN		1-5%
CAS-nr: 100-41-4	EG nr.: 202-849-4	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332	Klassificering (67/548/EEG) F;R11 Xn;R20	
1,2,4-TRIMETYL BENZEN		1-5%
CAS-nr: 95-63-6	EG nr.: 202-436-9	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H335 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassificering (67/548/EEG) R10 Xn;R20 Xi;R36/37/38 N;R51/53	

600 Silver Paint

SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), LIGHT AROM.; LOW BOILING POINT NAPHTHA		1-5%
CAS-nr: 64742-95-6	EG nr.: 265-199-0	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 EUH066 STOT Single 3 - H335, H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassificering (67/548/EEG) Xn;R65. Xi;R37. N;R51/53. R66,R67,R10.	
PROPYLBENZEN		< 1%
CAS-nr: 103-65-1	EG nr.: 203-132-9	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 STOT Single 3 - H335 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassificering (67/548/EEG) R10 Xn;R65 Xi;R37 N;R51/53	
KUMEN		< 1%
CAS-nr: 98-82-8	EG nr.: 202-704-5	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 STOT Single 3 - H335 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassificering (67/548/EEG) R10 Xn;R65 Xi;R37 N;R51/53	
MESITYLEN		< 1%
CAS-nr: 108-67-8	EG nr.: 203-604-4	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 STOT Single 3 - H335 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassificering (67/548/EEG) R10 Xi;R37 N;R51/53	

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft. Håll den skadade varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare!

Förtäring

Skölj munnen ordentligt. Frisk luft, värme och vila. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Försök inte ge vätska eller framkalla kräkning om den skadade är medvetslös.

Hudkontakt

Flytta den skadade från förorenat område. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt

Den skadade flyttas genast från exponeringskällan. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter medan läkare kontaktas.

600 Silver Paint

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risker Vid Brand

Aerosolbehållare kan explodera vid brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandbekämpning

Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.2 Miljöskyddsåtgärder

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd lämplig skyddsutrustning. Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, rök och värme. Ventilera väl.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Ventilera väl. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om luftföroreningarna överstiger hygieniska gränsvärdet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Namn	STANDAR D	Nivågränsvärde (NGV)		Korttidsvärde (KTV)		Anm.
1,2,4-TRIMETYL BENZEN		25 ppm	125			
ACETON	AFS	250 ppm	600 mg/m ³	500 ppm	1200 mg/m ³	
ETYL BENZEN	AFS	50 ppm	200 mg/m ³	100 ppm	450 mg/m ³	
KUMEN	AFS	25 ppm(H)	120 mg/m ³ (H)	35 ppm(H)	170 mg/m ³ (H)	
XYLEN	WEL	50 ppm(H)	220 mg/m ³ (H)	100 ppm(H)	441 mg/m ³ (H)	

WEL = Workplace Exposure Limit.

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



600 Silver Paint

Andningsskydd

Ingen särskild rekommendation angiven, men andningsskydd kan fortfarande behövas under exceptionella omständigheter med stark luftförorening.

Handskydd

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. EN374 Gummihandskar rekommenderas.

Ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon.

Ytterligare Skyddsåtgärder

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk och vid upprepad eller långvarig kontakt med ångor.

Hygieniska åtgärder

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ta genast av alla förorenade kläder. Använd hudkräm för att motverka uttorkning av huden. Ät, drick eller rök inte under hanteringen. RÖKNING FÖRBJUDEN PÅ ARBETSPLATSEN!

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Aerosol.
Färg	Various
Relativ densitet	~0.695
Flampunkt	
Ej relevant.	
Explosionsgräns, Nedre (%)	1.5%
Explosionsgräns, Övre (%)	13.0%

9.2 Annan information

Flyktighetsvol. (%)	95.6%
Flyktiga organiska föreningar (VOC)	695 g/litre

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Undvik kontakt med syror och baser.

10.5 Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand eller höga temperaturer bildas: Stickande rök/ånga av: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO).

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inandning

Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Vid omfattande arbete på stora ytor i små och dåligt ventilerade rum kan ångor utvecklas i koncentrationer, som kan ge huvudvärk och irritation av ögon och luftvägar.

Förtäring

Inga kända skadliga verkningar vid mängder som kan bli aktuella om produkten förtärs av misstag.

Hudkontakt

Långvarig och upprepad kontakt kan ge rodnad och irritation.

Ögonkontakt

Irriterar ögonen. Upprepad exponering kan ge kronisk ögonirritation (ögonkatarr).

600 Silver Paint

Upptagsvägar

Inandning. Hud- och/eller ögonkontakt.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet

Anses inte vara miljöfarlig. Produktens komponenter klassificeras inte som miljöfarliga. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.

12.1 Toxicitet

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörligheten i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Tomma behållare får ej brännas. Explosionsrisk.

Avfallsklass

WGK : 2 (Germany)

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Allmänt

LIMITED QUANTITIES to volumes under 1Lt

14.1 UN-nummer

UN-nr. (ADR/RID/ADN) 1950

UN-nr. (IMDG) 1950

UN-nr. (ICAO) 1950

14.2 Officiell transportbenämning

Teknisk benämning, internat. AEROSOLS

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN Klass 2.1

ADR/RID/ADN Klass Class 2

ADR Etikett Nr 2.1

IMDG Klass 2.1

ICAO Klass/Riskgrupp 2.1

Transportkort



14.4 Förpackningsgrupp

Ej relevant.

14.5 Miljöfaror

Miljöfarligt Ämne/Vattenförorenande Ämne

Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EMS F-D, S-U

Tunnelrestriktionskod (D)

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

EU-Lagstiftning

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. VOC Directive - 2004/42/EC Aerosol Dispensers Directive 2008/47/EC (2008/47/EC)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**

Omarbetad	18/04/2012
Revision	8
Ersätter datum	09/03/2012
Säkerhetsdatablads nr.	14354
Datum	18/07/2011
R-Fraser (Hela Texten)	
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
R10	Brandfarligt.
R12	Extremt brandfarligt.
R20/21	Farligt vid inandning och hudkontakt.
R20	Farligt vid inandning.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R38	Hudirriterande.
R37	Irriterar andningsorganen.
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
R36	Irriterar ögonen.
R11	Mycket brandfarligt
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

600 Silver Paint

Hela Texten För Faroangivelser

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Farligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förbehåll Om Ansvar

Dessa upplysningar är baserade på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet och de har getts i god tro och under förutsättning av, att produkten används under normala förhållanden och i överensstämmelse med det specificerade användningssätt. All annan användning av produkten ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.