



SÄKERHETSATABLAD Gun Gum Exhaust Lacquer Silver 400

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Gun Gum Exhaust Lacquer Silver 400
Produktnummer	RF0192C
REACH-registreringsanmärkningar	This is a MIXTURE; no registration information contained in this document . Holts are classed as Downstream User.

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

Identifierade användningar	Målarfärg.
----------------------------	------------

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	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
Kontaktperson	Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	Giftinformationscentralen, Swedish Poison Control Centre, Karolinska Sjukhuset, 171 76 Stockholm, +46 (0)8 736 03 84
Nationellt telefonnummer för nödsituationer	Giftinformationscentralen: Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt. Ring 08-331231 i mindre brådska fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering

Fysikaliska faror	Aerosol 1 - H222, H229
Hälsosfaror	Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336
Miljöfaror	Aquatic Chronic 2 - H411

Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)	Xi;R38. F+;R12. N;R51/53. R67.
--	--------------------------------

2.2. Märkningsuppgifter

Gun Gum Exhaust Lacquer Silver 400

Piktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 H315 Irriterar huden.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H222 Extremt brandfarlig aerosol.
 H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
 P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
 P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
 P261 Undvik att inandas ångor/sprej.
 P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.
 P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
 P273 Undvik utsläpp till miljön.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
 P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
 P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
 P321 Särskild behandling (se medicinskt råd på etiketten).
 P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
 P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
 P391 Samla upp spill.
 P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.
 P405 Förvaras inlåst.
 P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
 P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.

Kompletterande information på etiketten

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Innehåller

Isohexane, Naphtha (petroleum), Light Aromatic, Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

2.3. Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Isohexane		30-60%
CAS-nummer: 64742-49-0		EG-nummer: 265-151-9
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Asp. Tox. 1 - H304 STOT SE 3 - H336 Aquatic Chronic 2 - H411		Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.

Gun Gum Exhaust Lacquer Silver 400

ALUMINIUMPULVER (OSTABILISERAT)		5-10%
CAS-nummer: 7429-90-5 EG-nummer: 231-072-3		
Klassificering Pyr. Sol. 1 - H250 Water-react. 2 - H261	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F;R15,R17	
XYLEN		5-10%
CAS-nummer: 1330-20-7 EG-nummer: 215-535-7		
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) R10 Xn;R20/21 Xi;R38	
Naphtha (petroleum), Light Aromatic		1-5%
CAS-nummer: 64742-95-6 EG-nummer: 265-199-0		
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H335, H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xn;R65. Xi;R37. N;R51/53. R66,R67,R10.	
Polybutyl titanate		1-5%
CAS-nummer: 162303-51-7 EG-nummer: 500-687-1		
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xi;R38,R41. R10.	
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy		1-5%
CAS-nummer: 64742-48-9 EG-nummer: 265-150-3		
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xn;R65. R10,R66,R67.	
ETYL BENZEN		1-5%
CAS-nummer: 100-41-4 EG-nummer: 202-849-4		
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F;R11 Xn;R20	

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

Gun Gum Exhaust Lacquer Silver 400

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Håll den skadade personen varm och i stillhet. Sök omedelbart läkarhjälp.
Förtäring	Skölj munnen noggrant med vatten. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Framkalla inte kräkning. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Framkalla inte kräkning.
Hudkontakt	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Kontakt med ögonen	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter och sök läkarhjälp.

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: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
---------------------	---

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror	Behållare kan brisa eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring.
-----------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning	Flytta behållare från brandområdet om detta kan göras 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

Metoder för sanering	Använd lämplig skyddsutrustning, inkluderande skyddshandskar, skyddsglasögon/visir, andningsapparat, skyddsskor, skyddsklädsel eller förkläde, i tillämpliga fall. Avlägsna alla antändningskällor. Ej rökning, gnistor, lågor eller andra antändningskällor nära spillområdet. Sörj för god ventilation.
----------------------	---

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning	Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Undvik spill. Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Använd godkänt andningsskydd om luftförorening överstiger en acceptabel nivå.
-------------------------------	--

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsklass	Lagring av trycksatta brandfarliga gaser.
---------------	---

7.3. Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

ALUMINIUMPULVER (OSTABILISERAT)

Gun Gum Exhaust Lacquer Silver 400

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 2 mg/m³

XYLEN

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS, WEL 50 ppm(H) 220 mg/m³(H)

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS, WEL 100 ppm(H) 441 mg/m³(H)

ETYL BENZEN

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 50 ppm 200 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 100 ppm 450 mg/m³

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

WEL = Workplace Exposure Limit.

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Ögonskydd/ansiktsskydd

Följande skydd ska användas: Korgglasögon.

Handskydd

Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. EN374 Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: Gummi (naturligt, latex).

Annat skydd för hud och kropp

Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig kontakt med vätska och långvarig eller upprepade kontakt med ånga.

Hygienåtgärder

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Tag omedelbart av kläder som blivit förorenade. Använd lämplig hudkräm för att förhindra uttorkning av huden. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Rök inte på arbetsplatsen.

Andningsskydd

Inga specifika rekommendationer. Andningsskydd kan behövas vid kraftig förorening av luften.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Aerosol.
Färg	Silver.
Flampunkt	Inte tillämpligt.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Undre brännbarhets/explosionsgräns: 1.1% Övre brännbarhets/explosionsgräns: 10.9%
Relativ densitet	~0.705 @ °C
Självantändningstemperatur	200°C

9.2. Annan information

Flyktighet	89.46%
Flyktig organisk förening	Denna produkt innehåller en maximal VOC-halt av 605.9 g/litre.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet

10.3. Risken för farliga reaktioner

Gun Gum Exhaust Lacquer Silver 400

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik värme, lågor och andra antändningskällor. Undvik kontakt med syror och baser.

10.5. Oförenliga material

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Skarpt stickande rök. Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - dermalt

ATE dermalt (mg/kg) 13 750,0

Akut toxicitet - inandning

ATE inandning (gaser ppmV) 47 368,42

ATE inandning (ångor mg/l) 115,79

ATE inandning (damm/dimma mg/l) 15,79

Inandning Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Omfattande användning av produkten på platser med otillräcklig ventilation kan resultera i ansamling av farliga koncentrationer av ångor. Kan orsaka ögon- och luftvägsirritation. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Huvudvärk.

Förtäring Inga skadliga effekter förväntade från de mängder som sannolikt förtärs oavsiktligt.

Hudkontakt Långvarig eller ofta upprepad kontakt kan orsaka rodnad och irritation.

Kontakt med ögonen Irriterar ögonen. Upprepad exponering kan orsaka kronisk ögonirritation.

Exponeringsväg Inandning Hud- och/eller ögonkontakt

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Farligt för miljön vid utsläpp i vattendrag. WG2

12.1. Toxicitet

Toxicitet TOXIC TO FISH

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

12.3. Bioackumuleringsförmåga

12.4. Rörligheten i jord

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Gun Gum Exhaust Lacquer Silver 400

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten. Tomma behållare ska inte punkteras eller brännas på grund av risken för explosion.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	1950
UN Nr. (IMDG)	1950
UN Nr. (ICAO)	1950
UN Nr. (ADN)	1950

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID)	AEROSOLS
Officiell transportbenämning (IMDG)	AEROSOLS
Officiell transportbenämning (ICAO)	AEROSOLS
Officiell transportbenämning (ADN)	AEROSOLS

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass	2.1
ADR/RID klassificeringskod	5F
ADR/RID etikett	2.1
IMDG klass	2.1
ICAO klass/riskgrupp	2.1
ADN klass	2.1

Transportetiketter



14.4. Förpackningsgrupp

ADR/RID förpackningsgrupp	None
IMDG förpackningsgrupp	None
ADN förpackningsgrupp	None
ICAO förpackningsgrupp	None

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne



Gun Gum Exhaust Lacquer Silver 400

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS	F-D, S-U
ADR transportkategori	2
Tunnelrestriktionskod	(D)

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till Inte tillämpligt.
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-förordning	Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar). VOC Directive - 2004/42/EC Aerosol Dispensers Directive 2008/47/EC (2008/47/EC)
Vattenfarlighetsklassificering	WGK 2

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Revisionsdatum	2015-09-01
Revision	9
Ersätter datum	30/09/2014
SDS nummer	14331
Riskfraser i fulltext	R10 Brandfarligt. R11 Mycket brandfarligt. R12 Extremt brandfarligt. R15 Vid kontakt med vatten bildas extremt brandfarliga gaser. R17 Självantänder i luft. R20 Farligt vid inandning. R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt. R37 Irriterar andningsorganen. R38 Irriterar huden. R41 Risk för allvarliga ögonskador. R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Gun Gum Exhaust Lacquer Silver 400

Faroangivelser i fulltext

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H250 Spontanantänder vid kontakt med luft.
H261 Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
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.

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.