



SÄKERHETSATABLAD

Professional Rubber Based Paintable Undershield aerosol /

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Professional Rubber Based Paintable Undershield aerosol /
Produktnummer	RF00826C
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	Bilvårdsprodukt. Karosseritättningsmaterial.
----------------------------	--

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering	
Fysikaliska faror	Aerosol 1 - H222, H229
Hälsosfaror	Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Repr. 2 - H361f STOT SE 3 - H336
Miljöfaror	Aquatic Chronic 3 - H412

Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)	R43. F+;R12. R52/53,R66,R67.
--	------------------------------

2.2. Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord

Danger

Professional Rubber Based Paintable Undershield aerosol /

Faroangivelser

H361f
 H222 Extremely flammable aerosol.
 H319 Causes serious eye irritation.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects.
 H317
 H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser

P201
 P202
 P210 Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.
 P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
 P251 Do not pierce or burn, even after use.
 P261 Avoid breathing vapour/spray.
 P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.
 P271 Use only outdoors or in a well-ventilated area.
 P272
 P273 Undvik utsläpp till miljön.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 P302+P352
 P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
 P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
 P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering sök läkarhjälp.
 P312 Call a POISON CENTER/doctor if you feel unwell.
 P321
 P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
 P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
 P362+P364
 P403+P233 Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed.
 P405 Store locked up.
 P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.
 P102 Keep out of reach of children.
 P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
 P501 Dispose of contents/container in accordance with local regulations.

Innehåller

BUTYLACETAT, BUTANON, ETYLACETAT, KOLOFONIUM, Naphtha (petroleum), Light Aromatic, Distillates (petroleum), C6 rich

2.3. Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

BUTYLACETAT		10-30%
CAS-nummer: 123-86-4		EG-nummer: 204-658-1
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336		Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) R10 R66 R67

Professional Rubber Based Paintable Undershield aerosol /

ETYLACETAT		5-10%
CAS-nummer: 141-78-6 EG-nummer: 205-500-4		
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F;R11 Xi;R36 R66 R67	
BUTANON		5-10%
CAS-nummer: 78-93-3 EG-nummer: 201-159-0		
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F;R11 Xi;R36 R66 R67	
Distillates (petroleum), C6 rich		1-5%
CAS-nummer: 93165-19-6 EG-nummer: 296-903-4		
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Repr. 2 - H361f Acute Tox. 4 - H332 Aquatic Chronic 3 - H412	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) T;R48. Xn;R20,R65. Repr. Cat. 3;R62. Xi;R38. F;R11. R52/53.	
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 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) Xn;R65. Xi;R37. N;R51/53. R66,R67,R10.	
KOLOFONIUM		1-5%
CAS-nummer: 8050-09-7 EG-nummer: 232-475-7		
Klassificering Skin Sens. 1 - H317	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) R43	

Professional Rubber Based Paintable Undershield aerosol /

XYLEN		1-5%
CAS-nummer: 1330-20-7		EG-nummer: 215-535-7
Klassificering	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)	
Flam. Liq. 3 - H226	R10 Xn;R20/21 Xi;R38	
Skin Irrit. 2 - H315		
Acute Tox. 4 - H312		
Acute Tox. 4 - H332		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Generell information	Move affected person to fresh air at once. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Inandning	Remove affected person from source of contamination. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Förtäring	Do not induce vomiting. Rinse mouth thoroughly with water. Sök läkarhjälp.
Hudkontakt	Remove affected person from source of contamination. Ta av nedstänkta kläder. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Kontakt med ögonen	Remove any contact lenses and open eyelids wide apart. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

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	Extinguish with foam, carbon dioxide, dry powder or water fog.
----------------------------	--

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror	Extremely flammable. Behållare kan brisera eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring.
------------------------	---

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**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	Sörj för god ventilation. Wear suitable protective equipment, including gloves, goggles/face shield, respirator, boots, clothing or apron, as appropriate. Absorb in vermiculite, dry sand or earth and place into containers.
-----------------------------	--

6.4. Hänvisning till andra avsnitt**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1. Försiktighetsmått för säker hantering**

Skyddsåtgärder vid användning	Avoid spilling. Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för god ventilation. Avoid inhalation of vapours. Use approved respirator if air contamination is above an acceptable level. Personer med allergibenägenhet ska inte hantera produkten.
--------------------------------------	---

Professional Rubber Based Paintable Undershield aerosol /

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

ETYLACETAT

Long-term exposure limit (8-hour TWA): AFS 150 ppm 500 mg/m³

BUTANON

Long-term exposure limit (8-hour TWA): AFS 50 ppm 150 mg/m³

XYLEN

Long-term exposure limit (8-hour TWA): AFS, WEL 50 ppm(Sk) 220 mg/m³(Sk)

WEL = Workplace Exposure Limit.

Ingredienskommentarer WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. The following protection should be worn: Chemical splash goggles or face shield.

Handskydd

Chemical-resistant, impervious gloves complying with an approved standard should be worn if a risk assessment indicates skin contact is possible.

Annat skydd för hud och kropp Wear appropriate clothing to prevent any possibility of liquid contact and repeated or prolonged vapour contact.

Hygienåtgärder

Do not smoke in work area. Wash hands at the end of each work shift and before eating, smoking and using the toilet. Tag omedelbart av kläder som blivit förorenade. When using do not eat, drink or smoke.

Andningsskydd

No specific recommendations.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende Aerosol.

Lukt Characteristic.

Flampunkt Ingen information krävs.

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns Undre brännbarhets/explosionsgräns: 1.2% Upper flammable/explosive limit: 10.9%

Relativ densitet ~0.839 @ °C

9.2. Annan information

Flyktighet 62.9%

Professional Rubber Based Paintable Undershield aerosol /

Flyktig organisk förening Denna produkt innehåller en maximal VOC-halt av 546.5 g/litre.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stable at normal ambient temperatures.

10.3. Risken för farliga reaktioner

10.4. Förhållanden som ska undvikas

10.5. Oförenliga material

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Upphettnings kan leda till bildning av följande produkter: Carbon dioxide (CO₂). Carbon monoxide (CO).

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - dermalt

ATE dermalt (mg/kg) 61 111,11

Akut toxicitet - inandning

ATE inandning (gaser ppmV) 84 905,66

ATE inandning (ångor mg/l) 207,55

ATE inandning (damm/dimma mg/l) 28,3

Förtäring Kan orsaka obehag vid förtäring.

Hudkontakt Kan ge allergi vid hudkontakt.

Kontakt med ögonen Vapour or spray in the eyes may cause irritation and smarting.

Exponeringsväg Inandning Skin and/or eye contact

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Farligt för miljön. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

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

Avfallshanteringsmetoder Dispose of waste to licensed waste disposal site in accordance with the requirements of the local Waste Disposal Authority.

Avfallsslag WGK : 2 (Germany)

AVSNITT 14: Transportinformation

Professional Rubber Based Paintable Undershield aerosol /

Generell LIMITED QUANTITIES

14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	1950
UN Nr. (IMDG)	1950
UN Nr. (ICAO)	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 etikett	2.1
IMDG klass	2.1
ICAO klass/riskgrupp	2.1

Transportetiketter



14.4. Förpackningsgrupp

Not applicable.

14.5. Miljöfaror

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-förordning	Dangerous Substances Directive 67/548/EEC. Preparatdirektivet 1999/45/EG. Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH) (as amended). Aerosol Dispensers Directive 2008/47/EC (2008/47/EC) VOC Directive - 2004/42/EC Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).
---------------	---

Professional Rubber Based Paintable Undershield aerosol /

Vattenfarlighetsklassificering WGK 2

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Revisionsdatum 2015-09-24

Revision 1

Ersätter datum 13/08/2013

SDS nummer 14290

Riskfraser i fulltext

R10 Flammable.
R11 Highly flammable.
R12 Extremely flammable.
R20
R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt.
R36 Irritating to eyes.
R37 Irriterar andningsorganen.
R38 Irriterar huden.
R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
R48 Risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering.
R51/53 Toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment.
R52/53 Harmful to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment.
R62
R65
R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67 Vapours may cause drowsiness and dizziness.

Faroangivelser i fulltext

H222 Extremely flammable aerosol.
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Flammable liquid and vapour.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312
H315 Irriterar huden.
H317
H319 Causes serious eye irritation.
H332
H335 May cause respiratory irritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361f
H411
H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects.

This information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process. Such information is, to the best of the company's knowledge and belief, accurate and reliable as of the date indicated. However, no warranty, guarantee or representation is made to its accuracy, reliability or completeness. It is the user's responsibility to satisfy himself as to the suitability of such information for his own particular use.