



Sikkerhedsdatablad Cavity Seal

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Cavity Seal

Produktnummer RF01606C

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificeret anvendelser Maling.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør 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 Regulatory Affairs

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Nødtelefon: +45 82 12 12 12 (Bispebjerg Hospital, giftlinje)

National nødtelefonnummer Giftlinjen, Bispebjerg Hospital, Bispebjerg Bakke 23, 2400 København NV, Tlf. 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering

Fysiske farer Aerosol 1 - H222, H229

Sundhedsfarer Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336

Miljøfarer Aquatic Chronic 3 - H412

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

2.2. Mærkningselementer

Piktogram



Signalord Fare

Cavity Seal

Faresætninger

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 H222 Yderst brandfarlig aerosol.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Forholdsregler ved brug

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
 Rygning forbudt.
 P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
 P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
 P261 Undgå indånding af dampe/spray.
 P264 Vask forurenede hud grundigt efter brug.
 P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
 P273 Undgå udledning til miljøet.
 P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
 P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
 P312 Ring til en GIFTINFORMATION/læge i tilfælde af ubehag.
 P321 Særlig behandling påkrævet (se lægelig rådgivning på etiketten).
 P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
 P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
 P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
 P405 Opbevares under lås.
 P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C / 122 °F.
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
 P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

Indeholder

NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN

2.3. Andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN		10-30%
CAS-nummer: 64742-49-0 EF-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/EØF) eller (1999/45/EF) Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.	
PROPAN		10-30%
CAS-nummer: 74-98-6 EF-nummer: 200-827-9		
Klassificering Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF) F+;R12	

Cavity Seal

BUTAN		5-10%
CAS-nummer: 106-97-8 EF-nummer: 203-448-7		
Klassificering Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF) F+;R12	

SOLVENTNAPHTHA (RÅOLIE), MIDDETUNG ALIPHATISK		1-5%
CAS-nummer: 64742-88-7 EF-nummer: 265-191-7		
Klassificering Asp. Tox. 1 - H304	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF) Xn;R65	

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Flyt straks pågældende person i frisk luft. Hold tilskadekomne person varm og i ro. Søg straks læge.
Indtagelse	Skyl munden grundigt med vand. Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejrtrækningen. Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig noget gennem munden til bevidstløse personer. Fremkald ikke opkastning.
Hudkontakt	Fjern pågældende person fra forureningskilden. Søg læge ved fortsat ubehag.
Øjenkontakt	Fjern pågældende person fra forureningskilden. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter og tilkald eller søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel	Anvend slukningsmidler, som er beregnet til den omgivende brand.
------------------------------	--

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer	Beholdere kan sprænge voldsomt eller eksplodere, når de opvarmes, på grund af overdreven trykophbygning.
-------------------------	--

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse	Flyt beholdere fra brandområder, hvis det kan gøres uden risiko.
---	--

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Anvend egnet beskyttelsesudstyr, inkluderende handsker, sikkerhedsbriller/ansigtsskærm, åndedrætsværn, støvler, tøj eller forklæde, hvor det er relevant. Eliminér alle antændelseskilder. Ingen rygning, gløder, flammer eller andre antændelseskilder nær spildet. Sørg for tilstrækkelig ventilation.
-------------------------------	--

Cavity Seal

6.4. Henvisning til andre punkter

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Undgå at spilde. Undgå kontakt med huden og øjnene. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe. Brug godkendt åndedrætsværn, hvis luftforurening er over et acceptabelt niveau.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsklasse Opbevares som brandfarlig gas under tryk.

7.3. Særlige anvendelser

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Arbejdshygiejniske grænseværdier

PROPAN

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 1000 ppm 1800 mg/m³

BUTAN

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 500 ppm 1200 mg/m³

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesudstyr



Øjen/ansigtsbeskyttelse

Følgende værnemidler bør anvendes: Kemiske beskyttelsesbriller.

Håndbeskyttelse

Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig. EN374 Det anbefales, at handsker er lavet af følgende materiale: Gummi (natur, latex).

Anden hud- og kropsbeskyttelse

Bær egnet beskyttelsestøj for at undgå enhver kontakt med væske og gentagen eller længerevarende kontakt med dampe.

Hygiejneforanstaltninger

Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg. Fjern straks ethvert stykke tøj, som bliver forurenet. Brug egnet håndcreme for at modvirke udtørring af huden. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Der må ikke ryges i arbejdsområde.

Åndedrætsværn

Ingen specifikke anbefalinger. Åndedrætsværn kan være påkrævet, hvis overdreven luftbåren forurening opstår.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende Aerosol.

Farve Sort.

Flammepunkt Ikke anvendelig.

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser Nedre brandfarlige/eksplosive grænse: 1.1% Øvre brandfarlige/eksplosive grænse: 13.0%

Relativ massefylde ~0.764 @ °C

Cavity Seal

Selv-antændelsestemperatur 200C°C

9.2. Andre oplysninger

Flygtighed 69.6%

Flygtige organiske bestanddele Dette produkt indeholder et maksimum VOC indhold på 550.9 g/litre.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

10.3. Risiko for farlige reaktioner

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Undgå varme, åben ild og andre antændelseskilder. Undgå kontakt med syrer og alkaliske stoffer.

10.5. Materialer, der skal undgås

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Stikkende røg eller os. Kuldioxid (CO₂). Kulilte (CO).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Indånding Dampe kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme. Omfattende anvendelse af produktet i områder med utilstrækkelig ventilation kan resultere i akkumulering af koncentrationer af farlige dampe. Kan irritere øjnene og åndedrætsorganerne. Symptomer efter overeksponering kan omfatte følgende: Hovedpine.

Indtagelse Ingen sundhedsskadelig effekter forventes fra sandsynlige mængder, som kan indtages ved et uheld.

Hudkontakt Vedvarende eller hyppig kontakt kan medføre rødme og irritation.

Øjenkontakt Irriterer øjnene. Gentagen eksponering kan medføre kronisk øjenirritation.

Optagelsesmåder Indånding Hud og/eller øjenkontakt

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoksicitet Miljøfarligt ved udslip til vandløb. WG2

12.1. Toksicitet

Toksicitet TOXIC TO FISH

12.2. Persistens og nedbrydelighed

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Cavity Seal

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder for bortskaffelse Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder. Tomme beholdere må ikke punkteres eller brændes på grund af risikoen for en eksplosion.

Affaldsklasse WGK : 2 (Germany)

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID) 1950

UN Nr. (IMDG) 1950

UN Nr. (ICAO) 1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID) AEROSOLS (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN)

UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG) AEROSOLS (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN)

UN-forsendelsesbetegnelse (ICAO) AEROSOLS (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADN) AEROSOLS (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse 2.2

ADR/RID label 2.2

IMDG klasse 2.2

ICAO klasse/division 2.2

Fareseddel



14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant



14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS F-D, S-U

Tunnel restriktionskode (E)

Cavity Seal

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU Lovgivning	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret). VOC Directive - 2004/42/EC Aerosol Dispensers Directive 2008/47/EC (2008/47/EC) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).
----------------------	--

Vandfareklasse	WGK 2
-----------------------	-------

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Revisions dato	24-09-2015
-----------------------	------------

Revision	7
-----------------	---

Erstatter dato	28-06-2012
-----------------------	------------

SDS nummer	14247
-------------------	-------

Den fuldstændige ordlyd af R-sætninger	R10 Brandfarlig. R11 Meget brandfarlig. R12 Yderst brandfarlig. R38 Irriterer huden. R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. R67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.
---	--

Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger	H220 Yderst brandfarlig gas. H222 Yderst brandfarlig aerosol. H225 Meget brandfarlig væske og damp. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. H315 Forårsager hudirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
---	--

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.