



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV Cavity Seal

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu	Cavity Seal
Číslo produktu	RF01616C
Registračné poznámky REACH	This is a MIXTURE; no registration information contained in this document . Holts are classed as Downstream User.

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia	Materiál na utesnenie karosérie.
-------------------------	----------------------------------

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ	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
Kontaktná osoba	Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo	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
Národné núdzové telefónne číslo	http://echa.europa.eu/en/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia	
Fyzikálna nebezpečnosť	Flam. Liq. 3 - H226
Zdravotné riziká	STOT SE 3 - H336
Nebezpečnosť pre životné prostredie	Aquatic Chronic 2 - H411
Klasifikácia (67/548/EHS) alebo (1999/45/ES)	N;R51/53. R10,R66,R67.

2.2. Prvky označovania

Cavity Seal

Piktogram



Signálne slovo

pozor

Výstražné upozornenia

H226 Horľavá kvapalina a pary.
H336 Môže spôsobiť ospalosť a závraty.
H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P210 Uchovávať mimo dosahu tepla/horúcich povrchov/iskier/otvoreného ohňa a iných zdrojov horenia. Nefajčite.
P261 Zabráňte vdychovaniu pár/aerosólov.
P271 Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpismi.

Informácie o doplnkovom označení

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Obsahuje

Naphtha (petroleum), heavy, hydrodesulfurized

Doplnkové bezpečnostné upozornenia

P240 Uzemnite/upevnite nádobu a plniace zariadenie.
P241 Používajte elektrické zariadenie do výbušného prostredia.
P242 Používajte iba neiskriace prístroje.
P243 Urobte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.
P304+P340 PRI VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
P312 Pri zdravotných problémoch, volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
P370+P378 V prípade požiaru: Na hasenie použite penu, oxid uhličitý, suchý prášok alebo vodnú hmlu.
P391 Zozbierajte uniknutý produkt.
P403+P233 Uchovávať na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávať tesne uzavretú.
P403+P235 Uchovávať na dobre vetranom mieste. Uchovávať v chlade.
P405 Uchovávať uzamknuté.

2.3. Iná nebezpečnosť

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Naphtha (petroleum), heavy, hydrodesulfurized		30-60%
Číslo CAS: 64742-82-1		Číslo ES: 265-185-4
Klasifikácia	Klasifikácia (67/548/EHS) alebo (1999/45/ES)	
Flam. Liq. 3 - H226	Xn;R65. N;R51/53. R10,R66,R67.	
STOT SE 3 - H336		
Asp. Tox. 1 - H304		
Aquatic Chronic 2 - H411		

Cavity Seal

Solvent naphtha(petroleum), medium aliph.		5-10%
Číslo CAS: 64742-88-7 Číslo ES: 265-191-7		
Klasifikácia Flam. Liq. 3 - H226 Asp. Tox. 1 - H304	Klasifikácia (67/548/EHS) alebo (1999/45/ES) Xn;R65. R10.	
Calcium Sulfonate		1-5%
Číslo CAS: 61789-86-4 Číslo ES: 263-093-9		
Klasifikácia Aquatic Chronic 2 - H411	Klasifikácia (67/548/EHS) alebo (1999/45/ES) N;R51/53.	

Kompletný text pre všetky R-vety a výstražné upozornenia je uvedený v časti 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie	Postihnutého okamžite vyveďte na čerstvý vzduch. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
Inhalácia	Postihnutého okamžite vyveďte na čerstvý vzduch. Vyhľadajte lekársku pomoc. Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho v teple a pokoji v polohe, umožňujúcej pohodlné dýchanie. Pri dýchacích ťažkostiach môže kvalifikovaný personál pomôcť postihnutej osobe podaním kyslíka.
Požitie	Nevyvolávajte zvracanie. Nikdy nepodávajte nič ústami osobe v bezvedomí. Nevyvolávajte zvracanie. Ak dôjde k zvracaniu, držte hlavu nízko, aby nedošlo k vniknutiu zvratkov do pľúc. Dajte vypiť množstvo vody. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho v teple a pokoji v polohe, umožňujúcej pohodlné dýchanie.
Kontakt s pokožkou	Postihnutú osobu odstráňte od zdroja kontaminácie. Odstráňte kontaminovaný odev. Pokožku dôkladne umyte mydlom a vodou. Privolajte lekársku pomoc ak sa objavia príznaky aj po umytí.
Kontakt s očami	Odstráňte kontaktné šošovky a na široko roztvorte očné viečka. Pokračujte vo vyplachovaní aspoň 15 minút a vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Haste za použitia nasledovných médií: Pena. Suché chemikálie, piesok, dolomit atď.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

5.3. Rady pre požiarnikov

Ochranné opatrenia pri hasení požiaru Vyvarujte sa vdychovaniu plynov, alebo výparov z požiaru. Nádoby, vystavené plameňom, ochladzujte vodou ešte dlho po uhasení požiaru.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Cavity Seal

Metódy čistenia

Noste vhodné ochranné vybavenie, vrátane rukavíc, ochranných okuliarov / ochranného štítu, respirátoru, topánok, oblečenia alebo zástery, ako je potrebné. Nechajte vsiaknuť do vermikulitu, suchého piesku alebo hliny a dajte do nádob. Zabráňte únikom, alebo rozliatym kvapalinám vniknúť do odtokov, kanalizácie, alebo vodných tokov.

6.4. Odkaz na iné oddiely

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia pre používanie Vyvarujte sa rozliatiu. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Zaistite dostatočné vetranie. Vyvarujte sa vdychovaniu výparov. Ak je kontaminácia nad prijateľnou úrovňou, použite schválený respirátor.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Bezpečnostné opatrenia pre skladovanie Skladujte v pevne zavretom, pôvodnom obale na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávať len v pôvodnej nádobe.

Trieda skladovania Skladovanie horľavých kvapalných látok.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Komentáre o prísadách WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Kontroly expozície

Ochranné pomôcky



Vhodné prostriedky technickej kontroly Zaistite primeranú celkovú a miestnu odsávaciu ventiláciu.

Prostriedky na ochranu očí / tváre Mala by sa používať nasledujúca ochrana: Okuliare na ochranu pred postriekaním chemikáliami.

Prostriedky na ochranu rúk Používajte ochranné rukavice.

Iné prostriedky na ochranu kože a tela Noste vhodný odev, aby sa úplne zabránilo kontaktu s kvapalinou a opakovanému či dlhšiemu kontaktu s výparmi.

Hygienické opatrenia Nefajčite na pracovisku. Wash hands at the end of each work shift and before eating, smoking and using the toilet. Okamžite odstráňte každý odev, ktorý sa znečistí. Ak sa koža znečistí, okamžite ju umyte mydlom a vodou. Používajte vhodný pleťový krém, aby sa zabránilo vysychaniu pokožky. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

Prostriedky na ochranu dýchacieho traktu Žiadne špecifické odporúčania. Ochrana dýchacieho traktu musí byť použitá, keď znečistenie vzduchu prekračuje odporúčanú hranicu expozície.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad Kvapalina.

Zápach Charakteristický.

Bod vzplanutia 41°C

Cavity Seal

Horná / dolná hranica horľavosti alebo výbušnosti Spodný limit horľavosti/výbušnosti: 0.6% Vrchný limit horľavosti/výbušnosti: 8.0%

Relatívna hustota ~0.85 @ °C

9.2. Iné informácie

Prchavosť 55.5%

Prchavé organické zlúčeniny Tento produkt obsahuje maximálny obsah POZ 471.5 g/litre.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilný pri normálnej teplote okolitého prostredia.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Vyvarujte sa kontaktu s nasledovnými materiálmi: Kyseliny. Okysličovacie činidlá.

10.5. Nekompatibilné materiály

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Oheň vytvára: Toxické plyny / výpary / dymy: Oxid uhoľnatý (CO). Oxid uhličitý (CO₂).

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Pri vdýchnutí Dlhodobé vdychovanie vysokých koncentrácií môže poškodiť dýchací trakt.

Po požití Kvapalina dráždi sliznice a môže spôsobiť bolesti brucha po požití.

Kontakt s pokožkou Výrobok má odmasťujúce účinky na pokožku. Môže spôsobiť alergický kontaktný ekzém. Dlhodobá, alebo opakovaná expozícia môže spôsobiť silné podráždenie.

Kontakt s očami Môže spôsobiť vážne podráždenie očí.

Cieľové orgány Pokožka Oči Dýchací trakt, pľúca

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

12.3. Bioakumulačný potenciál

12.4. Mobilita v pôde

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

12.6. Iné nepriaznivé účinky

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Metódy likvidácie Zneškodnite odpad na licencovanom mieste zneškodňovania odpadu v súlade s požiadavkami miestneho úradu pre zneškodňovanie odpadov.

Trieda odpadov WGK : 3 (Germany)

Cavity Seal

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN

UN číslo (ADR/RID)	1139
UN číslo (IMDG)	1139
UN číslo (ICAO)	1139
UN číslo (ADN)	1139

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Vlastné dopravné pomenovanie (ADR/RID)	COATING SOLUTION
Vlastné dopravné pomenovanie (IMDG)	COATING SOLUTION (Naphtha (Petroleum), Hydrotreated Heavy)
Vlastné dopravné pomenovanie (ICAO)	COATING SOLUTION
Vlastné dopravné pomenovanie (ADN)	COATING SOLUTION

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

ADR/RID trieda	3
ADR/RID klasifikačný kód	F1
ADR/RID bezpečnostná značka	3
IMDG trieda	3
ICAO trieda/divízia	3
ADN trieda	3

Dopravné značky



14.4. Obalová skupina

ADR/RID obalová skupina	III
IMDG obalová skupina	III
ADN obalová skupina	III
ICAO obalová skupina	III

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Látka ohrozujúca životné prostredie/znečisťujúca more



14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

EmS	F-E, S-E
-----	----------

Cavity Seal

ADR dopravná kategória	3
Kód núdzovej akcie	•3Y
Identifikačné číslo nebezpečnosti	30
Kód obmedzujúci tunel	(D/E)

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Doprava hromadného nákladu Neaplikovateľné.
podľa prílohy II k dohovoru
MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Legislatíva EÚ	Smernica o nebezpečných látkach 67/548/EHS. Smernica o nebezpečných prípravkoch 1999/45/ES. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (zmenené a doplnené). VOC Directive - 2004/42/EC
----------------	--

Klasifikácia nebezpečnosti pre WGK 3
vodu

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

ODDIEL 16: Iné informácie

Dátum revízie	12. 4. 2016
Revízia	6
Nahrádza dátum	12. 7. 2012
Číslo KBÚ	14329
R-vety v plnom znení	R10 Horľavý. R51/53 Jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia. R65 Škodlivý , po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc. R66 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky. R67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.
Výstražné upozornenia v plnom znení	H226 Horľavá kvapalina a pary. H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. H336 Môže spôsobiť ospalosť a závraty. H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Táto informácia sa vzťahuje len na tento konkrétny materiál a nemusí platiť, ak sa tento materiál používa v kombinácii s inými materiálmi alebo procesmi. Táto informácia je podľa najlepších znalostí a presvedčenia spoločnosti presná a spoľahlivá k uvedenému dátumu. Avšak, neposkytuje sa žiadna garancia, alebo záruka o jej presnosti, spoľahlivosti a úplnosti. Je zodpovednosťou užívateľa overiť si primeranosť týchto informácií pre jeho vlastnú potrebu.