



DROŠĪBAS DATU LAPA

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

Produkta kods HMAI0201A, HMAI0202A

REACH reģistrācijas piezīmes This is a MIXTURE; no registration information contained in this document . Holts are classed as Downstream User.

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzinātie lietošanas veidi Auto apkopes produkts.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs
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

Kontaktpersona Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs

Glābšanas dienesta tālruņa numurs <https://poisoncentres.echa.europa.eu/>

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (EC 1272/2008)

Fizikālā bīstamība Flam. Liq. 2 - H225

Bīstamība veselībai Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304

Bīstamība videi Aquatic Chronic 2 - H411

Klasifikācija (67/548/EEK) vai (1999/45/EK) Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.

2.2. Etiķetes elementi

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'**Piktogramma****Signālvārds**

Draudi

Brīdinājuma uzraksti

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
 H315 Kairina ādu.
 H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
 H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Drošības prasību apzīmējumi

P102 Sargāt no bērniem.
 P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
 P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
 P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
 P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
 P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
 P501 Atbrīvoties no satura/ tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Satur

Naphtha (petroleum), hydrotreated light

**Mazgāšanas līdzekļu
marķējums**

≥ 30% Alifātiskajiem ogļūdeņražiem

**Papildus drošības prasību
apzīmējumi**

P240 Ižeminti ir ijtvertinti talpyklā ir priēmimo įrangā.
 P241 Izmantot sprādziendrošas elektriskas iekārtas.
 P242 Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.
 P243 Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.
 P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus/ smidzinājumu.
 P264 Pēc rīkošanās nosmērēto ādu kārtīgi nomazgāt.
 P301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.
 P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
 P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.
 P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
 P312 Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
 P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. medicīniska rakstura norādes uz šīs etiķetes).
 P331 NEIZRAISĪT vemšanu.
 P332+P313 Ja rodas ādas kairinājums: Lūdziet mediķu palīdzību.
 P362+P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
 P370+P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet putas, oglekļa dioksīdu, sauso pulveri vai ūdens miglu.
 P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.
 P403+P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.
 P403+P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.
 P405 Glabāt slēgtā veidā.

2.3. Citi apdraudējumi**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.2. Maisījumi**

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

Naphtha (petroleum), hydrotreated light		60-100%
CAS numurs: 64742-49-0		EK numurs: 265-151-9
Klasifikācija	Klasifikācija (67/548/EEK) vai (1999/45/EK)	
Flam. Liq. 2 - H225	Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.	
Skin Irrit. 2 - H315		
STOT SE 3 - H336		
Asp. Tox. 1 - H304		
Aquatic Chronic 2 - H411		

Pilns visu riska frāžu un riska paziņojumu teksts ir 16. sadaļā

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Vispārīga informācija	Uzreiz pārvietot cietušo svaigā gaisā. Ja diskomforts nepāriet meklēt medicīnisku palīdzību.
Ieelpošanai	Uzreiz pārvietot cietušo svaigā gaisā. Apgrūtinātas elpošanas gadījumā var būt nepieciešams skābeklis. Ja elpošana apstājas, veikt mākslīgo elpināšanu. Nodrošināt cietušajai personai siltumu un mieru. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.
Norīšanai	Neizraisīt vemšanu. Aizvest cietušo no piesārņojuma avota tuvuma. Rūpīgi izskalot muti ar ūdeni. Pārvietot cietušo svaigā gaisā un nodrošināt siltumu un mieru elpošanai ērtā pozā. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.
Saskarei ar ādu	Aizvest cietušo no piesārņojuma avota tuvuma. Novilkt piesārņoto apģērbu. Rūpīgi nomazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. Ja pēc nomazgāšanās kairinājums saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.
Saskarei ar acīm	Izņemt kontaktlēcas un plaši atvērt acis. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Ja pēc nomazgāšanās kairinājums saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi****5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi****5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Dzēst ar šādiem līdzekļiem: Putas. Sausais ķīmiskais pulveris, smilts, dolomīts u.c.
---	--

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Ugunsdzēsšanas laikā veicamie aizsargpasākumi	Izvairīties no degšanas gāzu vai tvaiku ieelpošanas. Dzesēt uguns iedarbībai pakļautās tvertnes ar ūdeni ievērojamu laiku pēc uguns apdzēsšanas. Kontrolēt dzēsianā izmantotā ūdens plūsmu to ierobežojot un neļaujot nokļūt kanalizācijā un ūdenstecēs.
--	--

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām****6.2. Vides drošības pasākumi**

Vides drošības pasākumi	Neizliet notekās, ūdenstecēs vai zemē. Par noplūdēm vai nekontrolētu novadīšanu ūdestecēs nekavējoties ziņot Valsts Vides dienestam vai citai atbilstošai iestādei.
--------------------------------	---

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

Savākšanas paņēmieni

Aizvākt visus uzsliesmojuma avotus. Izlījuma tuvumā nesmēķēt un izvairīties no dzirkstelēm, liesmām vai citiem uzsliesmojuma avotiem. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Absorbēt ar vermikulītu, sausām smiltīm vai zemi un ievietot tvertnēs. Izvairīties no izplūdušā vai skalošanai izmantotā materiāla nokļūšanas kanalizācijā, notekūdeņos vai ūdenstecēs.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai Izvairīties no izliešanas. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Sargāt no karstuma, dzirkstelēm un atklātas liesmas. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas. Ja gaisa piesārņojums pārsniedz pieļaujamo līmeni, lietot apstiprinātu respiratoru. Use explosion proof electric equipment.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Piesardzība glabāšanā Sargāt no oksidētājiem, karstuma un liesmām. Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālā tvertnē suasa, vēsā, labi ventilētā vietā. Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā Protect against physical damage and/or friction. May attack some plastics, rubber and coatings.

Glabāšanas klase Uzsliesmojošu šķidrumu uzglabāšana.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Paskaidrojumi par stastāvdalām WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Iedarbības pārvaldība

Aizsargaprīkojums



Atbilstoša tehniskā pārvaldība Nodrošināt piemērotu vispārīgo un vietējo izplūdes ventilāciju.

Acu/sejas aizsardzība Valkāt šādus aizsardzības līdzekļus: Brilles ar sānu aizsargiem vai sejas aizsargs.

Roku aizsardzība Use protective gloves. Ieteicams valkāt cimdus, kas izgatavoti no šāda materiāla: Gumija (dabīgā, latekss). EN374

Cita ādas un ķermeņa aizsardzība Valkāt atbilstošu apģērbu lai novērstu jebkādu iespēju saskarei ar šķidrumu un atkārtotu vai ilgstošu saskari ar tvaikiem.

Higiēnas pasākumi Nesmēķēt darba vietā. Nomazgāt pēc katras darba maiņas beigām un pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes lietošanas. Ja āda tapusi nosmērēta, steigšus nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Nekavējoties novilkt jebkuru apģērbu, kas kļuvis piesārņots. Lai novērstu ādas izžūšanu, lietot piemērotu ādas krēmu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Elpošanas aizsardzība Ja gaisa piesārņojums pārsniedz ieteicamās arodekspozīcijas robežvērtības, jālieto elpceļu aizsardzības līdzekļi.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats Bezkrāsains šķidrums.

Smarža Raksturīga.

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

Uzliesmošanas temperatūra	~ -25°C Slēgtā tīģeļa.
Augstākā/zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robežas	Zemākā uzliesmošanas/eksplozijas robeža: 1% Augstākā uzliesmošanas/eksplozijas robeža: 7%
Relatīvais blīvums	~0.685 @ °C
Pašaizdegšanās temperatūra	413°C
Viskozitāte	Kinematic (40°C): 0,005 cm ² /s @ °C

9.2. Cita informācija

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ķīmiskā stabilitāte Stabils normālā temperatūrā.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās Sargāt no karstuma. Izvairīties no saskares ar sekojošiem materiāliem: Oksidētāji. Reducētāji.

10.5. Nesaderīgi materiāli

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Fire creates: Vapours/gases/fumes of: Oglekļa monoksīds (CO). Oglekļa dioksīds.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Ieelpošanai	Tvaiki var izraisīt galvassāpes, nogurumu, reiboni un sliktu dūšu.
Norīšanai	Kaitīgs – norijot var izraisīt plaušu bojājumu. Var izraisīt nopietnu iekšēju ievainojumu.
Saskare ar ādu	Repeated exposure may cause skin dryness or cracking. Produktam ir ādu attaukojoša iedarbība. Var izraisīt alerģisku kontakta ekzēma.
Saskare ar acīm	Kairina acis.
Bīstamība veselībai īstermiņā un ilgtermiņā	Ieelpojot Var izraisīt elpošanas sistēmas kairinājumu. Ilgstoša vai atkārtota saskare ar šķīdinātāju ilgstošā laika periodā var izraisīt paliekošus veselības traucējumus. Ilgstoša vai atkārtota saskare ar tvaikiem augstā koncentrācijā var izraisīt šādu nevēlamu ietekmi: Nelabums, vemšana. Galvassāpes. SKIN CONTACT. Kairina ādu. Produktam ir ādu attaukojoša iedarbība. EYE CONTACT. Kairina acis. INGESTION. Var izraisīt diskomfortu. Var izraisīt gļotādu, rīkles, barības vada un kuņģa apdegumus.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Ekotoksicitāte Bīstams videi. Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

12.1. Toksicitāte

12.2. Noturība un spēja noārdīties

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

12.4. Mobilitāte augsnē

12.5. PBT un vPvB eksperimentu rezultāti

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'**13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

Atkritumu apstrādes metodes Nodot atkritumus apstiprinātā atkritumu poligonā atbilstoši vietējās apsaimniekošanas organizācijas noteiktajai kārtībai. Izvairīties no izplūdušā vai skalošanai izmantotā materiāla nokļūšanas kanalizācijā, notekūdeņos vai ūdenstecēs.

Atkritumu klase WGK : 2 (Germany)

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**14.1. ANO numurs**

ANO numurs (ADR/RID)	3295
ANO numurs (IMDG)	3295
ANO numurs (ICAO)	3295
ANO numurs (ADN)	3295

14.2. ANO sūtišanas nosaukums

Atbilstošs sūtišanas nosaukums (ADR/RID) HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

Atbilstošs sūtišanas nosaukums (IMDG) HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Naphtha (petroleum), hydrotreated light)

Atbilstošs sūtišanas nosaukums (ICAO) HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

Atbilstošs sūtišanas nosaukums (ADN) HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID klase	3
ADR/RID klasifikācijas kods	F1
ADR/RID marķējums	3
IMDG klase	3
ICAO klase/nodaļa	3
ADN klase	3

Transporta marķējums

**14.4. Iepakojuma grupa**

ADR/RID iepakojuma grupa	II
IMDG iepakojuma grupa	II
ICAO iepakojuma grupa	II
ADN iepakojuma grupa	II

14.5. Vides apdraudējumi

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

Videi bīstama viela/jūru piesārņojoša krava

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

EmS	F-E, S-D
ADR transporta kategorija	2
Ārkārtas Rīcības kods	3YE
Bīstamības Identifikācijas Numurs (ADR/RID)	33
Pārvadājumiem caur tuneļiem ierobežojuma kods	(D/E)

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Beramkrava atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam	Nav piemērojams.
--	------------------

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

Nacionālie normatīvie akti	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).
ES normatīvie akti	Bīstamo vielu direktīva 67/548/EEK. Bīstamo produktu direktīva 1999/45/EK. Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (ar grozījumiem).
Licencēšana (regulas 1907/2006 VII sadaļa)	Specifiskas licencēšanas prasības attiecībā uz šo produktu nav zināmas.
Ierobežojumi (regulas 1907/2006 VIII sadaļa)	Specifiski lietošanas ierobežojumi attiecībā uz šo produktu nav zināmi.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Datums, kad veikti labojumi	2016.02.25.
Labojums	6
Aizstāj versiju, kas datēta ar	21/05/2015
DDL numurs	14491
Drošības prasību apzīmējumu pilns teksts	R11 Viegli uzliesmojošs. R38 Kairina ādu. R51/53 Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē. R65 Kaitīgs – norijot var izraisīt plaušu bojājumu. R67 Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

Brīdinājuma uzrakstu pilns teksts

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315 Kairina ādu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Šī informācija attiecas tikai uz konkrēto materiālu un var nebūt spēkā šim materiālam, ja tas tiek lietota kopā ar citiem materiāliem vai procesā. Šī informācija, kas sniegta labticīgi un saskaņā ar labākajām uzņēmuma rīcībā esošajām zināšanām, ir uzskatāma esam par precīzu un uzticamu uz minēto datumu. Tomēr netiek sniegta garantija vai kategoriski apgalvojumi attiecībā uz informācijas precīzumu, uzticamību un pilnīgumu. Savu vajadzību apmierināšana attiecībā uz šīs informācijas piemērošanu konkrētajam vielas pielietojumam ir lietotāja paša atbildība.