



FIȘA CU DATE DE SECURITATE Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului	Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'
Numărul produsului	HMAI0201A, HMAI0202A
Note de înregistrare REACH	This is a MIXTURE; no registration information contained in this document . Holts are classed as Downstream User.

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate	Produs pentru întreținerea auto.
------------------------	----------------------------------

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor	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
Persoana de contact	Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență	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
---	---

Număr de telefon național care poate fi apelat în caz de urgență	https://poisoncentres.echa.europa.eu/
--	---

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (CE 1272/2008)

Pericole fizice	Flam. Liq. 2 - H225
Pericole pentru sănătate	Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304
Pericole pentru mediu	Aquatic Chronic 2 - H411

Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)	Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.
---	---------------------------------------

2.2. Elemente pentru etichetă

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

Pictogramă



Cuvânt de avertizare

Pericol

Fraze de pericol

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Fraze de precauție

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările locale.

Conține

naphtha (petroleum), hydrotreated light

Etichetare detergenților

≥ 30% Hidrocarburi alifatice

Fraze de precauție suplimentare

P240 Legătură la pământ și conexiune echipotentială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.
P241 Utilizați echipamente electrice antideflagrante.
P242 Nu utilizați unelte care produc scântei.
P243 Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.
P261 Evitați să inspirați vaporii/ spray-ul.
P264 Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare.
P301+P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic.
P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.
P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic dacă nu vă simțiți bine.
P321 Tratament specific (a se vedea sfaturile medicului de pe această etichetă).
P331 NU provocați vomă.
P332+P313 În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
P362+P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
P370+P378 În caz de incendiu: a se utiliza spumă, dioxid de carbon, pulbere uscată sau ceață de apă pentru a stinge.
P391 Colectați scurgerile de produs.
P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.
P403+P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.
P405 A se depozita sub cheie.

2.3. Alte pericole

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

3.2. Amestecuri

naphtha (petroleum), hydrotreated light		60-100%
Numărul CAS: 64742-49-0		Numărul CE: 265-151-9
Clasificare	Clasificare (67/548/CEE) sau (1999/45/CE)	
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		

Textul integral pentru toate frazele de pericol este prezentat în Secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale	Mutați imediat persoana afectată la aer liber. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
Inhalare	Mutați imediat persoana afectată la aer liber. Pentru dificultăți de respirație, poate fi nevoie de oxigen. În cazul în care respirația se oprește, faceți respirație artificială. Mențineți persoana afectată la căldură și în stare de repaus. Consultați medicul imediat.
Ingerare	Nu provocați vomă. Îndepărtați persoana afectată de sursa de contaminare. Clătiți bine gura cu apă. Transportați persoana afectată la aer liber și mențineți-o la căldură și în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Consultați medicul imediat.
Contactul cu pielea	Îndepărtați persoana afectată de sursa de contaminare. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Spălați bine pielea cu săpun și apă. Consultați medicul dacă iritația persistă după spălare.
Contactul cu ochii	Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute. Consultați medicul dacă iritația persistă după spălare.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	Stingeți cu următoarele medii: Spumă. Extinctoare chimice uscate, nisip, dolomită etc.
---	--

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de protecție în timpul stingerii incendiului	Evitați să respirați gaze de ardere sau vapori. Răciți recipientele expuse la flăcări cu apă un timp îndelungat după ce incendiu a fost stins. Controlați scurgerea apei prin oprirea răspândirii și păstrarea ei în afara canalizării și cursurilor de apă.
--	--

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător	Nu eliberați în sistemul de canalizare sau cursuri de apă sau pe sol. Scurgerile sau eliberările necontrolate în cursurile de apă trebuie raportate imediat la Agenția de Mediu sau alt organism de reglementare adecvat.
---	---

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru curățenie

Eliminați toate sursele de aprindere. Fumatul, scântei, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. Asigurați o ventilație adecvată. Absorbiți în silicat de mică, nisip uscat sau pământ și puneți în recipiente. Evitați scurgerea sau deversarea să intre în sistemul de canalizare, conducte sau cursuri de apă.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții privind utilizarea

Evitați scurgerile. Evitați contactul cu pielea și ochii. Păstrați departe de surse de căldură, scântei și flăcări deschise. Asigurați o ventilație adecvată. Evitați inhalarea vaporilor. Utilizați o mască de gaze aprobată în cazul în care contaminarea aerului este peste un nivel acceptabil. Folosiți echipament electric protejat împotriva exploziilor.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Precauții privind depozitarea

Păstrați departe de materiale oxidante, căldură și flăcări. Depozitați în recipientul original, bine închis într-un spațiu uscat, rece și bine ventilat. A se păstra numai în ambalajul (recipientul) original. A se proteja împotriva deteriorării fizice și/sau a frecării. Poate ataca unele substanțe plastice, cauciucul și straturile de vopsea.

Clasa de depozitare

Depozitare adecvată pentru lichide inflamabile.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Comentarii privind componentii

WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Controale ale expunerii

Echipament de protecție



Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați ventilație adecvată de evacuare generală și locală.

Protecția ochilor/feței

Următoarea protecție trebuie să fie purtată: Ochelari de protecție împotriva stropilor de substanțe chimice sau echipament de protecție a feței.

Protecția mâinilor

Folosiți mănuși de protecție. Se recomandă ca mănușile să fie confecționate din următorul material: Cauciuc (natural, latex). EN374

Protecția altor părți de corp și piele

Purtați îmbrăcăminte adecvată pentru a împiedica orice posibilitate de contact cu lichidul și contact repetat sau prelungit cu vaporii.

Măsuri de igienă

Nu fumați în zona de lucru. Spălați-vă la sfârșitul fiecărui schimb de muncă și înainte de a mânca, fuma și utiliza toaleta. Spălați imediat pielea cu săpun și apă dacă se contaminează. Scoateți imediat orice îmbrăcăminte care devine contaminată. Utilizați o cremă adecvată pentru piele pentru a preveni uscarea pielii. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

Protecția respirației

Protecția respiratorie trebuie utilizată în cazul în care contaminarea aerului depășește limita de expunere profesională recomandată.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Lichid fără culoare.
Miros	Caracteristic.
Punctul de aprindere	~ -25°C Closed cup.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Limită inferioară de inflamabilitate/exploziv: 1% Limită superioară de inflamabilitate/exploziv: 7%
Densitatea relativă	~0.685 @ °C
Temperatura de aprindere	413°C
Vâscozitatea	Kinematic (40°C): 0,005 cm ² /s @ °C

9.2. Alte informații

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Stabil la temperaturi ambiante normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat Evitați căldura. Evitați contactul cu următoarele materiale: Agenți oxidanți. Agenți de reducere.

10.5. Materiale incompatibile

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși Incendiul duce la: Vaporii/gaze/aburi de: Monoxid de carbon (CO). Dioxid de carbon (CO₂).

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Inhalare	Vaporii pot provoca dureri de cap, oboseală, amețeli și greață.
Ingerare	Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire. Poate provoca leziuni interne grave.
Contactul pielea	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. Produsul are un efect degresant asupra pielii. Poate provoca eczeme alergice de contact.
Contactul cu ochii	Iritant pentru ochi.
Pericole acute și cronice de sănătate	Inhalare Poate provoca iritarea sistemului respirator. Contactul prelungit și repetat cu solvenții pentru o lungă perioadă de timp poate duce la probleme permanente de sănătate. Expunerea prelungită sau repetată la vapori în concentrații ridicate poate provoca următoarele efecte adverse: Greață, vomă. Durere de cap. Contact cu pielea. Iritant pentru piele. Produsul are un efect degresant asupra pielii. CONTACT CU OCHII. Iritant pentru ochi. INGERARE. Poate provoca disconfort. Poate provoca arsuri ale membranelor mucoase, gât, esofag și stomac.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Ecotoxicitate Periculos pentru mediu. Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

12.1. Toxicitate

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

12.2. Persistență și degradabilitate

12.3. Potențial de bioacumulare

12.4. Mobilitate în sol

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

12.6. Alte efecte adverse

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de eliminare Evacuați deșeurile la un amplasament licențiat pentru eliminarea deșeurilor în conformitate cu cerințele autorității locale din domeniul eliminării deșeurilor. Evitați scurgerea sau deversarea să intre în sistemul de canalizare, conducte sau cursuri de apă.

Clasa de deșeu WGK : 2 (Germany)

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU

Nr. ONU (ADR/RID) 3295

Nr. ONU (IMDG) 3295

Nr. ONU (ICAO) 3295

Nr. ONU (ADN) 3295

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea corectă pentru expediție (ADR/RID) HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

Denumirea corectă pentru expediție (IMDG) HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Naphtha (petroleum), hydrotreated light)

Denumirea corectă pentru expediție (ICAO) HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

Denumirea corectă pentru expediție (ADN) HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa ADR/RID 3

Cod clasificare ADR/RID F1

Eticheta ADR/RID 3

Clasa IMDG 3

Clasa/divizia ICAO 3

Clasa ADN 3

Etichete de transport



14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare ADR/RID II

Grupul de ambalare IMDG II

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

Grupul de ambalare ICAO II

Grupul de ambalare ADN II

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

EmS F-E, S-D

Categoría de transport ADR 2

Codul acțiunii de urgență 3YE

Numărul de identificare a pericolului (ADR/RID) 33

Codul de restricție pentru tunel (D/E)

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Transport în vrac, în conformitate cu Anexa II de la MARPOL 73/78 și Codului IBC

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

Reglementări naționale The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

Legislația UE Directiva Substanțelor Periculoase 67/548/CEE.
Directiva Preparatelor Periculoase 1999/45/CE.
Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (cu modificări).

Autorizații (Anexa XIV Regulamentul 1907/2006) Nu sunt cunoscute autorizări specifice pentru acest produs.

Restricții (Anexa XVII Regulamentul 1907/2006) Nu se cunosc restricții specifice privind utilizarea pentru acest produs.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Data revizuirii 25.02.2016

Revizuire 6

Înlocuiește data 21.05.2015

Numărul FDS 14491

Brake & Parts Cleaner 'For Professional Use Only'

Frazele de risc complete

R11 Foarte inflamabil.
R38 Iritant pentru piele.
R51/53 Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
R65 Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.
R67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețală.

Frazele de pericol complete

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețală.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Aceste informații se referă numai la materialul specific desemnat și nu pot fi valabile pentru un astfel de material utilizat în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces. Astfel de informații sunt, în cea mai bună cunoaștere și credință a companiei, exacte și sigure la data la care au fost indicate. Cu toate acestea, nici o condiție, garanție sau reprezentare nu se face pentru exactitatea, siguranța sau completitudinea lor. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili cât de adecvate sunt aceste informații pentru uzul său propriu.