



Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.08.2026

data de actualizare: 01.08.2026

Numărul versiunii 3.0 (înlocuiește versiunea 2.0)

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

1.1 Identificator de produs

Denumire comercială: **ATE BRAKE CLEANER PRO**

Nr. articol: 03.9901-81xx.x / 7081xx

UFI: MQ00-709A-F00E-452F

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

Nu există alte informații relevante.

Utilizarea materialului / a preparatului Agent curățare

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător/furnizor:

AUMOVIO Aftermarket GmbH

Guerickestr. 7

60488 Frankfurt a. M.

Germany

Tel: +49-69-76031

Informații asigurate de:

Hazardous Substances Management Aftermarket, Central Materials Laboratory

ate.sicherheit@aumovio.com

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

Spitalului Clinic de Urgență București

+40 21 599 2300 (information provided in Romanian and English)

Emergency phone number: 021 112 (available 24/7)

INFOTRAC

+1-352-323-3500 (International)

+40 377 880 184 (National)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Aerosol 1	H222-H229	Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
Skin Irrit. 2	H315	Provoacă iritarea pielii.
STOT SE 3	H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
Asp. Tox. 1	H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
Aquatic Chronic 2	H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente de etichetare

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul este clasificat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

Pictograme de pericol



GHS02 GHS07 GHS09

Cuvânt de avertizare Pericol

Componente periculoase care determină etichetarea:

Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan

Fraze de pericol

H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

(Continuare pe pagina 2)



Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.08.2026

data de actualizare: 01.08.2026

Numărul versiunii 3.0 (înlocuiește versiunea 2.0)

Denumire comercială: ATE BRAKE CLEANER PRO

(Continuare pe pagina 1)

- H315 Provoacă iritarea pielii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

- P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P103 Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.
P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.
P261 Evitați să inspirați spray-ul.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic dacă nu vă simțiți bine.

P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

Date suplimentare:

O ventilație insuficientă ar putea da naștere la amestecuri explozive.

2.3 Alte pericole

Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Descriere: Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

Componente periculoase:

Numărul CE: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35	Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan Constând din: 64742-49-0 Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată; 110-54-3 n-hexan Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	50 - < 100%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	carbon dioxide substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	3 - < 5%

SVHC

110-54-3 | n-hexan

Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții / Etichetarea conținutului

hidrocarburi alifatiche ≥30%

Indicații suplimentare:

Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

RO

(Continuare pe pagina 3)



Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.08.2026

data de actualizare: 01.08.2026

Numărul versiunii 3.0 (înlocuiește versiunea 2.0)

Denumire comercială: ATE BRAKE CLEANER PRO

(Continuare pe pagina 2)

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale:

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic dacă nu vă simțiți bine.

după inhalare:

ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

În caz de dureri este necesară îngrijirea medicală.

după contactul cu pielea:

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun.

În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

după contactul cu ochii:

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

după înghițire:

NU provocați vomă.

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

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

Durere de cap

Greață

Amețeală

Pierderea cunoștinței

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

Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Extinctorul potrivit:

CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.**Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.

În caz de incendiu, CO, CO₂ pot fi eliberate

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Mijloace de protecție specifice:

Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.

Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.

Alte indicații

Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.

Reziduurile rămase după incendiu trebuie eliminate în conformitate cu legea și apa contaminată poate fi folosită pentru stingere.

RO

(Continuare pe pagina 4)



Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.08.2026

data de actualizare: 01.08.2026

Numărul versiunii 3.0 (înlocuiește versiunea 2.0)

Denumire comercială: ATE BRAKE CLEANER PRO

(Continuare pe pagina 3)

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

În caz de vapori/pulbere/aerosol trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.

Trebuie evitată spargerea produsului la suprafață (de ex. cu margini sau bariere de ulei).

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi).

Materialul adunat trebuie eliminat în modul prescris de lege.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

Indicații în caz de incendiu sau explozie:

A nu se pulveriza produsul în direcția unei flăcări sau a unui corp incandescent.

Recipient sub presiune. Se va proteja de razele solare și nu se va expune unei temperaturi mai mari de 50°C (de ex. lămpi incandescente). Nu se va perfora sau arde după folosință.

Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

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

Mod de păstrare:

Condiții pentru depozite și rezervoare:

A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

A se depozita într-un loc răcoros și uscat

Trebuie respectate normele administrative cu privire la păstrarea ambalajelor sub presiune.

Indicații cu privire la stocarea mixtă:

Separarea substanțelor autoaprînse și inflamabile.

A nu se depozita în contact cu agenții oxidanți.

A nu se depozita în contact cu alimentele.

Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:

Rezervoarele se vor închide permițînd ieșirea gazelor.

A se păstra încuiat într-un loc unde nu acced copii.

A se proteja de îngheț.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice) Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:

124-38-9 carbon dioxide

VLM (RO)	Valoare limita maxima 8 ore: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm
----------	--

(Continuare pe pagina 5)



Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.08.2026

data de actualizare: 01.08.2026

Numărul versiunii 3.0 (înlocuiește versiunea 2.0)

Denumire comercială: ATE BRAKE CLEANER PRO

(Continuare pe pagina 4)

IOELV (EU) Valoare limita maxima 8 ore: 9000 mg/m³, 5000 ppm**8.2 Controale ale expunerii****Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.**Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală****Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

A se proteja pielea în scop preventiv cu creme protectoare.

Protecție respiratorie

În cazul în care se depășesc limitele de expunere ocupațională, se recomandă folosirea măștilor de protecție respiratorie (filtru tip A).

Protecția mâinilor

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

Material pentru mănuși Cauciuc nitril**Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

NBR (cauciuc nitrilic): ori minim de perforare 30 min; Grosimea stratului de minim: 0,4 mm

Protejarea ochilor/feței Ochelari de protecție.**Controlul expunerii mediului** Consultați secțiunea 6 și 7. Nu sunt necesare măsuri adiționale.**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****Indicații generale****Starea fizică**

lichid

Culoare:

incolor

Miros:

de solvent

Pragul de acceptare a mirosului:

Nedefinit

Punctul de topire/punctul de înghețare:

nedefinit

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere

88 °C

Inflamabilitatea

neaplicabil

Limita inferioară și superioară de explozie**inferioară:**

0,6 Vol %

superioară:

7,2 Vol %

Punctul de inflamabilitate

-12 °C

Temperatura de autoaprindere:

200 °C

Temperatura de descompunere:

Nedefinit

pH

Amestecul este nepolar/aprotic.

Vâscozitatea:**Viscozitatea cinematică**< 0,7 mm²/s**dinamică:**

Nedefinit

Apa:

se amestecă puțin respectiv deloc

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)

Nedefinit

Presiunea vaporilor

Nedefinit

(Continuare pe pagina 6)



Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.08.2026

data de actualizare: 01.08.2026

Numărul versiunii 3.0 (înlocuiește versiunea 2.0)

Denumire comercială: ATE BRAKE CLEANER PRO

(Continuare pe pagina 5)

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitate la 20 °C:	0,673 g/cm ³ (DIN51757)
Densitatea relativă:	Nedefinit
Densitatea vaporilor:	Nedefinit

9.2 Alte informații

Nu există alte informații relevante.

Aspect:**Formă:**

Lichid

Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate**Temperatură de aprindere:**

Produsul nu este autoinflamabil.

Proprietăți explozive:

Nedefinit

Schimbare de stare de agregare**Viteza de evaporare**

neaplicabil

Informații cu privire la clasele de pericol fizic**Explozibili**

nu apare

Gaze inflamabile

nu apare

Aerosoli

Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

Gaze oxidante

nu apare

Gaze sub presiune

nu apare

Lichide inflamabile

nu apare

Solide inflamabile

nu apare

Substanțe și amestecuri autoreactive

nu apare

Lichide piroforice

nu apare

Solide piroforice

nu apare

Substanțe și amestecuri care se autoîncălesc

nu apare

Substanțe și amestecuri care emit gaze**inflamabile în contact cu apa**

nu apare

Lichide oxidante

nu apare

Solide oxidante

nu apare

Peroxizi organici

nu apare

Corozive pentru metale

nu apare

Explozivi desensibilizați

nu apare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1 Reactivitate** Aerosol extrem de inflamabil.**10.2 Stabilitate chimică****Descompunere termică/ condiții de evitat:**

Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Pericol de plesnire.

Este posibilă formarea de amestecuri inflamabile în aer la o încălzire peste punctul de inflamabilitate și/ sau în caz de pulverizare.

10.4 Condiții de evitat Evitați căldură, scânteii, flacără deschisă și alte surse de aprindere.**10.5 Materiale incompatibile:** Agenți oxidanți puternici.**10.6 Produși de descompunere periculoși:**

În cazul descompunerii termice, formarea:

Monoxid de carbon și anhidridă carbonică

(Continuare pe pagina 7)



Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.08.2026

data de actualizare: 01.08.2026

Numărul versiunii 3.0 (înlocuiește versiunea 2.0)

Denumire comercială: ATE BRAKE CLEANER PRO

Pericol de formare de produși de piroliză toxici.

(Continuare pe pagina 6)

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitatea acută Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:

Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan

Oral	LD50	>5000 mg/kg (șobolan)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (șobolan)
Inhalativ	LC 50 (vapori)	>25 mg/l (șobolan)

Iritabilitate primară:

Corodarea/iritarea pielii Provoacă iritarea pielii.**Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea celulelor germinative

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerigenitatea Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Poate provoca somnolență sau amețeală.

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericolul prin aspirare Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:

Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere) Nu se aplică

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatică:

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan

EC50	>1-10 mg/l (dafnie) (48 h)
LC50	>1-10 mg/L (pește) (96 h)
ErC50	10-30 mg/L (alge) (OECD 201 72 h)
Bio.Abbaubark./28 d	98 % /28 d (-) (OECD 301 F)

12.2 Persistență și degradabilitate

Nu există alte informații relevante.

Alte indicații: Din punct de vedere biologic produsul este ușor biodegradabil.

12.3 Potențial de bioacumulare

Nu există alte informații relevante.

12.4 Mobilitate în sol

Nu există alte informații relevante.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

PBT: neaplicabil**vPvB:** neaplicabil

(Continuare pe pagina 8)



Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.08.2026

data de actualizare: 01.08.2026

Numărul versiunii 3.0 (înlocuiește versiunea 2.0)

Denumire comercială: ATE BRAKE CLEANER PRO

(Continuare pe pagina 7)

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

12.7 Alte efecte adverse**Alte indicații ecologice:****Indicații generale:**

Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos

Trebuie evitată deversarea în mediul ambiant.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Eliminarea ar trebui să se bazeze pe legile și reglementările relevante de stat și locale, procesul de eliminare ar trebui să evite poluarea mediului.

Recomandare:

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

Catalogul European al Deșeurilor

16 00 00	DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ
16 05 00	butelii de gaze sub presiune și produse chimice expirate
16 05 04*	butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase

Ambalaje impure:**Recomandare:**

Ambalajele care nu pot fi supuse tratamentului de curățare trebuie eliminate la fel ca substanța însăși.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare****ADR, IMDG, IATA**

UN1950

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**ADR****IMDG****IATA**AEROSOLI, PERICULOS PENTRU MEDIU
AEROSOLS (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes,
isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane), MARINE
POLLUTANT
AEROSOLS, flammable**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport****ADR****Clasa****Lista de pericol**

2 5F Gaze

2.1

(Continuare pe pagina 9)

-RO-



Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.08.2026

data de actualizare: 01.08.2026

Numărul versiunii 3.0 (înlocuiește versiunea 2.0)

Denumire comercială: ATE BRAKE CLEANER PRO

(Continuare pe pagina 8)

IMDG

Class
Label

2.1 Gaze
2.1

IATA

Class
Label

2.1 Gaze
2.1

14.4 Grupul de ambalare
ADR, IMDG, IATA

nu apare

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

Produsul conține substanțe periculoase pentru mediu: Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan

Marine Pollutant

Simbol (pește și copac)

Marcarea speciale (ADR):

Simbol (pește și copac)

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Atenție: Gaze

Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler): -**Nr. EMS:**

F-D,S-U

Stowage Code

SW1 Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation Code

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.
For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate
cu instrumentele OMI

neaplicabil

Transport/alte informații:**Quantity limitations**

On passenger aircraft/rail: 75 kg
On cargo aircraft only: 150 kg

ADR**Cantitati limitate / cantități limitate (LQ)**

1L

(Continuare pe pagina 10)



Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.08.2026

data de actualizare: 01.08.2026

Numărul versiunii 3.0 (înlocuiește versiunea 2.0)

Denumire comercială: ATE BRAKE CLEANER PRO

(Continuare pe pagina 9)

Cantități exceptate (EQ)

Cod: E0

Nu este acceptată ca și Cantitate Exceptată

Categoria de transport:

2

Codul de restricție pentru tuneluri:

D

Observații:

Emergency Telephone (24/7)

INFOTRAC ID 116235

+1-352-323-3500 (International)

+1-800-535-5053 (North America)

IMDG**Limited quantities (LQ)**

1L

Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

Observații:

Emergency Telephone (24/7)

INFOTRAC ID 116235

+1-352-323-3500 (International)

+1-800-535-5053 (North America)

UN "Model Regulation":UN 1950 AEROSOLI, 2.1, PERICULOS PENTRU
MEDIU

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Directiva 2012/18/UE**Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I** Niciunul dintre ingrediente nu este listat.**Categoria Seveso**

E2 Periculoase pentru mediul acvatic

P3b AEROSOLI INFLAMABIL

Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior

200 t

Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior

500 t

REGULAMENTUL (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți (POP)

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

LISTA SUBSTANȚELOR CARE FAC OBIECTUL AUTORIZĂRII (ANEXA XIV)

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3, 40**Regulamentul (UE) NR. 649/2012**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

(Continuare pe pagina 11)



Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.08.2026

data de actualizare: 01.08.2026

Numărul versiunii 3.0 (înlocuiește versiunea 2.0)

Denumire comercială: ATE BRAKE CLEANER PRO

(Continuare pe pagina 10)

REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

REGULAMENTUL (UE) 2024/590 privind substanțele care diminuează stratul de ozon

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Regulamente naționale:**Indicații privind limitarea activității:** A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul copiilor.**Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:**

DIRECTIVA aerosoli

(75/324/CEE)

REGULAMENTUL detergenții (CE) NR. 48/2004

Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57

110-54-3 | n-hexan

15.2 Evaluarea securității chimice: Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

Este responsabilitatea exclusivă a importatorului sau distribuitorului să identifice și să respecte toate cerințele legale necesare pentru introducerea legală a produselor chimice pe piață în țările țintă respective.

princiipiile relevante

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 amețeală.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Limitările recomandate de utilizare Doar în scop industrial.**Fișă completată de:**

Hazardous Substances Management Aftermarket

ate.sicherheit@aumovio.com

Data versiunii anterioare: 01.11.2025**Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 2.0**Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(Continuare pe pagina 12)



Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.08.2026

data de actualizare: 01.08.2026

Numărul versiunii 3.0 (înlocuiește versiunea 2.0)

Denumire comercială: ATE BRAKE CLEANER PRO

(Continuare pe pagina 11)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol 1: Aerosoli – Categoria 1

Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2

*** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO