

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование: **ATE BRAKE CLEANER PRO**

Номер на артикула: 03.9901-81xx.x / 7081xx

UFI: MQ00-709A-F00E-452F

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Няма налични други важни сведения.

Приложение на веществото / на приготвянето почистващо средство

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/доставчик:

Continental Aftermarket & Services GmbH

Sodener Straße 9

D-65824 Schwalbach am Taunus

Tel: +49-6196-87-0

Даващо информация направление:

Gefahrstoffmanagement Konzern, Zentrales Materiallabor

ate.sicherheit@contiautomotive.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи: Tel.: + 49-6132-84463 - 24/7 - Говори се 190 езика

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008



GHS02 пламък

Aerosol 1

H222-H229 Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.



GHS09 околна среда

Aquatic Chronic 2 H411

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Предизвиква дразнене на кожата.

STOT SE 3

H336

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Asp. Tox. 1

H304

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

Пиктограми за опасност GHS02, GHS07, GHS09

Сигнална дума Опасно

Определящи опасността компоненти за етикетиране:

Въглеводороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклични, <5% n-хексан

Предупреждения за опасност

H222-H229 Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

(продължение на стр.2)

Търговско наименование: ATE BRAKE CLEANER PRO

(продължение от стр.1)

- H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Препоръки за безопасност
P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
P103 Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.
P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P211 Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251 Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P331 НЕ предизвиквайте повръщане.
P410+P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.

Допълнителни данни:

Без достатъчно проветрение е възможно образуването на експлозивни смеси.

2.3 Други опасности

Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT: неприложимо

vPvB: неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Описание: Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

Опасни съставни вещества:

ЕО номер: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35	Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, циклични, <5% n-хексан 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 вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	3 - < 5%

SVHC

Не съдържа някоя или < 0,1 % SVHC съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), член 57.

Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите / Етикетиране на съдържанието

алифатни въглеводороди	≥30%
------------------------	------

Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания:

Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба.

При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

След вдишване:

ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

При оплаквания превеждане за лечение от лекар.

След контакт с кожата:

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода и сапун.

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: ATE BRAKE CLEANER PRO

(продължение от стр.2)

При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.

След контакт с очите:

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

След поглъщане:

НЕ предизвиквайте повръщане.

Незабавно обръщане към лекар.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Главоболие

Гадене

Световъртеж

Замаяност

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи гасящи средства:

CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.

Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:

Вода в мощна неразпръсната струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При загряване или в случай на пожар възможно образуване на отровни газове.

В случай на пожар: CO, CO₂

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални защитни средства:

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

Носене на независим от околния въздух респиратор.

Други данни

Застрашените резервоари да се охладят с диспергирана водна струя.

Остатъците след пожара и замърсената вода от гасенето следва да бъдат отстранени в съответствие с предписанията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

При въздействие на пари/прах/аерозол да се използва респираторна маска.

Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.

Източници на възпламеняване да се държат далеч.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да не се допуска попадането в канализацията или във води.

Предотвратяване на разширяване на площта (напр. чрез насипи или предпазно ограждане срещу маслени разливи).

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество).

Събраният материал да се отстрани съгласно предписанията.

6.4 Позоваване на други раздели

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: ATE BRAKE CLEANER PRO

За информация за отстраняването виж глава 13.

(продължение от стр.3)

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа Да се използва само в добре проветриви места.

Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:

Да не се пръска срещу пламък или върху нагорещен предмет.

Резервоарът е под налягане. Да се пази от слънчеви лъчи и температури над 50°C (напр. от електрически крушки). И след употреба да не се отваря със сила или изгаря.

Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение:

Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Съхранявайте на хладно и сухо място.

Да се съблюдават предписанията на компетентните органи за складирането на опаковки с газ под налягане.

Указания при общо съхранение:

Да се съхранява отделно от окисляващи средства.

Да се съхранява отделно от хранителни продукти.

Други данни относно условията в складовете:

Резервоарът да не се затваря херметически.

Да се пази под ключ и недостъпно за деца.

Да се пази от замръзване.

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

124-38-9 carbon dioxide

ГС (BG)	Гранични стойности 8 часа: 9000 мг/м ³ , 5000 ppm
IOELV (EU)	Гранични стойности 8 часа: 9000 мг/м ³ , 5000 ppm
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 9000 мг/м ³ , 5000 ppm
REL (US)	Гранични стойности 15 min: 54,000 мг/м ³ , 30,000 ppm Гранични стойности 8 часа: 9000 мг/м ³ , 5000 ppm
TLV (US)	Гранични стойности 15 min: 30,000 ppm Гранични стойности 8 часа: 5000 ppm

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол Няма други данни, виж точка 7.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Общи предпазни и хигиенни мерки:

Следва да се съблюдават обичайните предпазвателни мерки при работа с химикали.

Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.

Да се избягва допир с очите и кожата.

Превантивна защита на кожата със защитен мехлем.

Защита на дихателните пътища

При надвишаване на граничните стойности да се използва маска за дихателна защита (филтър тип А по DIN).

Защита на ръцете

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: ATE BRAKE CLEANER PRO

(продължение от стр.4)

Материал за ръкавици Нитрилкаучук

Време за проникване на материала за ръкавици

NBR (Витон): време на пробиване 30 мин; Минималната дебелина на слоя: 0.4 mm

Защита на очите/лицето Защитни очила

Контрол на експозицията на околната среда Виж раздел 6 и 7.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Общи данни

Агрегатно състояние

течно

Цвят

безцветно

Мирис:

подобно на разтворител

Граница на мириса:

Не е определено.

Точка на топене/точка на замръзване:

не е определено

Точка на кипене или начална точка на

кипене и интервал на кипене

88 °C

Запалимост

неприложимо

Долна и горна граница на експлозивност

Долна:

0,6 пол. %

Горна:

7,2 пол. %

Пламна температура

-12 °C

Температура на самозапалване:

200 °C

температура на разпадане:

Не е определено.

pH

Сместа е неполярна/апротонна.

Вискозитет:

Кинематичен вискозитет

< 0,7 mm²/s

динамичен:

Не е определено.

Вода:

несмесимо, респ. слабо смесимо

Коефициент на разпределение n-октанол/

вода (логаритмична стойност)

Не е определено.

Налягане на парите:

Не е определено.

Плътност и/или относителна плътност

Плътност при 20 °C:

0,673 g/cm³ (DIN51757)

Относителна плътност

Не е определено.

Плътност на парите

Не е определено.

9.2 Друга информация

Няма налични други важни сведения.

Външен вид:

Форма:

течност

Важни данни за опазване на здравето и

околната среда, както и за сигурността

Температура на възпламеняване:

Продуктът не е самозапалим.

Експлозивни свойства:

Не е определено.

Съдържание на разтворител:

Органични разтворители:

50-<100 %

Промяна на състоянието

Скорост на изпаряване

неприложимо

Информация във връзка с класовете на

физична опасност

Експлозивни

отпада

Запалими газове

отпада

Аерозоли

Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

Оксидиращи газове

отпада

Газове под налягане

отпада

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: ATE BRAKE CLEANER PRO

(продължение от стр.5)

Запалими течности	отпада
Запалими твърди вещества	отпада
Самоактивиращи се вещества и смеси	отпада
Пирофорни течности	отпада
Пирофорни твърди вещества	отпада
Самонагриващи се вещества и смеси	отпада
Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	отпада
Оксидиращи течности	отпада
Оксидиращи твърди вещества	отпада
Органични пероксиди	отпада
Вещества или смеси, корозивни за метали	отпада
Десенсибилизирани експлозиви	отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност Изключително запалим аерозол.

10.2 Химична стабилност

Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:

Няма разлагане при използване по предназначение

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасност от разрушаване.

Възможно е образуване на запалими смеси във въздух при нагриване над точката на възпламеняване и/или при разпръскване или разпращаване.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Избягвайте топлина, искри, открити пламъци и други източници на запалване.

10.5 Несъвместими материали: Силни оксиданти

10.6 Опасни продукти на разпадане:

В случай на термично разлагане, образуване на

Въглероден окис и въглероден двуокис

Опасност от образуване на токсични продукти на пиролизата.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

Въглеводороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклични, <5% n-хексан

Орално	LD50	>5000 мг/кг (плъх)
Дермално	LD50	>2.000 мг/кг (плъх)
Инхалативно	LC 50 (пара)	>25 мг/л (плъх)

Корозивност/дразнене на кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност на зародишните клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.7)

Търговско наименование: ATE BRAKE CLEANER PRO

(продължение от стр.6)

Токсичност за репродукцията

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Информация относно следващите групи потенциални последствия:

CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)

не е приложимо

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Акватична токсичност:

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Въглеводороди, С6-С7, n-алкани, изоалкани, циклични, <5% n-хексан

EC50	>1-10 мг/л (Водни бълхи) (48 ч.)
LC50	>1-10 мг/L (риба) (96 ч.)
ErC50	10-30 мг/L (водорасли) (OECD 201 72 ч.)
Bio.Abbaubark./28 d	98 % /28 d (-) (OECD 301 F)

12.2 Устойчивост и разградимост Няма налични други важни сведения.

12.3 Биоакмулираща способност Няма налични други важни сведения.

12.4 Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT: неприложимо

vPvB: неприложимо

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Други екологични указания:

Общи указания:

Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите

Да се избягва изхвърляне в околната среда.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Изхвърлянето трябва да се основава на съответните държавни и местни закони и разпоредби, а процесът на изхвърляне трябва да избягва замърсяване.

Препоръка:

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Европейски каталог на отпадъците

16 00 00	ОТПАДЪЦИ, НЕУПОМЕНАТИ НА ДРУГО МЯСТО В СПИСЪКА
16 05 00	газове в съдове под налягане и отпадъчни химикали
16 05 04*	газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества

(продължение на стр.8)

дата на отпечатване: 02.04.2024

Номер на версията 1

преработено на: 01.04.2024

Търговско наименование: ATE BRAKE CLEANER PRO

(продължение от стр.7)

Непочистени опаковки:

Препоръка:

Неподлежащи на почистване опаковки следва да се отстраняват както самото вещество.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADR, IMDG, IATA

UN1950

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADR

АЕРОЗОЛИ, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

IMDG

AEROSOLS, MARINE POLLUTANT

(Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane)

IATA

AEROSOLS, flammable

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR



клас

2 5F Газове съгъстени, втечнени или разтворени под налягане

Лист за опасности

2.1

IMDG



Class

2.1 Газове съгъстени, втечнени или разтворени под налягане

Label

2.1

IATA



Class

2.1 Газове съгъстени, втечнени или разтворени под налягане

Label

2.1

14.4 Опаковъчна група

ADR, IMDG, IATA

отпада

14.5 Опасности за околната среда:

Продуктът съдържа опасни вещества за околната среда: Въглеводороди, C6-C7, n-алкани, изоалкани, циклични, <5% n-хексан

Морски замърсител:

Условен знак (риба и дърво)

Специална маркировка (ADR)

Условен знак (риба и дърво)

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Газове съгъстени, втечнени или разтворени под налягане

(продължение на стр.9)

Търговско наименование: ATE BRAKE CLEANER PRO

(продължение от стр.8)

EMS(мерки при злополуки в моретата)-

номер:

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.

Segregation Code

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
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 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

неприложимо

Транспорт / други данни:

ADR

Ограничени количества (LQ)

1L

Изключени количества (EQ)

Код: E0

Не се допуска като изключено количество

Транспортна категория

2

Код за тунелни ограничения

D

IMDG

Limited quantities (LQ)

1L

Excerpted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excerpted Quantity

UN "Model regulation":

UN 1950 АЕРОЗОЛИ, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Директива 2012/18/ЕС

Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Категория по Seveso

E2 Опасни за водната среда

R3b ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ

Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал

200 t

Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал

500 t

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII Условия на ограничение: 3, 40

(продължение на стр.10)

Търговско наименование: ATE BRAKE CLEANER PRO

(продължение от стр.9)

Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148

Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Национални предписания:

Указания за ограничаване на работата: Да се спазва ограничението за работа на младежи.

Други разпоредби, ограничения и Забранителни разпоредби

ДИРЕКТИВА аерозолни опаковки
(75/324/ЕИО)

РЕГЛАМЕНТ детергентите (ЕО) № 648/2004

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

Съществени утайки

H225 Силно запалими течност и пари.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръчано ограничаване на приложението

Само за индустриална или стопанска употреба.

Издаващо листа с данни направление:

Gefahrstoffmanagement Konzern
ate.sicherheit@contiautomotive.com

Съкращения и акроними:

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

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

(продължение на стр.11)



дата на отпечатване: 02.04.2024

Номер на версията 1

преработено на: 01.04.2024

Търговско наименование: ATE BRAKE CLEANER PRO

(продължение от стр.10)

Aerosol 1: Аерозоли – Категория 1

Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3

Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1

Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

Източници

<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/>

<http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory>

<http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances>

http://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/de/Downloads/CLP-VO/CLP_VO_Anhang_VI_Tabelle_3_2.pdf

* **Данни, променени спрямо предишната версия.**

— BG —