



# Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.02.2018

Номер на версията 51

преработено на: 09.02.2018

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

- 1.1 Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: **Remmenreiniger / Brakecleaner / Bremsenreiniger / Limpiador de Frenos**
- Номер на артикула: 7510 / 7520
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват  
Няма налични други важни сведения.
- Сектор на употреба  
SU3 Промислени употреби: Употреби на вещества в самостоятелен вид или в препарати на промишлени обекти  
SU22 Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчийство)  
SU21 Потребителски употреби: Частни домакинства / широка общественост / потребители
- Категория на продукта  
PC35 Продукти за измиване и почистване (включително продукти на основата на разтворител)
- Приложение на веществото / на приготвянето средство за чистене на студено
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/доставчик:  
ABS All Brake Systems bv  
Tinbergenlaan 7  
NL-3401 MT IJsselstein  
The Netherlands  
Tel: +31 (0)30 6861 200  
Fax: +31 (0)30 6861 232
- Даващо информация направление: Research & Development: info@abs-bv.nl
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи:  
По време на нормалното работно време: Tel: +31(0)30 6861 200

## 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.

(продължение на стр.2)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.02.2018

Номер на версията 51

преработено на: 09.02.2018

**Търговско наименование: Remmenreiniger / Brakecleaner / Bremsenreiniger / Limpiador de Frenos**

(продължение от стр.1)

### · 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:

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

#### · Предупреждения за опасност

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

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

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.

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.

P260 Не вдишвайте аерозоли.

P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила.

P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете на лекар.

P331 НЕ предизвиквайте повръщане.

P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода и сапун.

P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

P403 Да се съхранява на добре проветриво място.

P410+P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.

P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

### · 2.3 Други опасности

#### · Резултати от оценката на РВТ и vPvB

· РВТ: неприложимо

· vPvB: неприложимо

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### · 3.2 Смеси

· Описание: Почистващо средство

#### · Опасни съставни вещества:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	75-<100%
Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	

(продължение на стр.3)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.02.2018

Номер на версията 51

преработено на: 09.02.2018

**Търговско наименование: Remmenreiniger / Brakecleaner / Bremsenreiniger / Limpiador de Frenos**

(продължение от стр.2)

124-38-9	carbon dioxide Press. Gas (Liq.), H280	1-<2,5%
· Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите / Етикетирание 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**
- **След вдишване:**  
При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.
- **След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.
- **След контакт с очите:**  
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.
- **След поглъщане:** Да не се предизвиква повръщане, незабавно привличане на лекарска помощ.
- **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**  
Няма налични други важни сведения.
- **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**  
Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Пожарогасителни средства**
- **Подходящи гасещи средства:**  
Фино диспергирана вода /воден облак/  
Огнегасящ прах  
Въглероден двуокис  
Устойчива на алкохол пена
- **Неподходящи по причини на сигурността гасещи средства:** Вода в мощна неразпръсната струя
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**  
Няма налични други важни сведения.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Постяване на респиратор.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**  
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**  
Да не се допуска попадането в канализацията или във води.  
При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.  
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**  
Да се осигури достатъчно проветрение.  
Да не се отмива с вода или воднисти почистващи средства.
- **6.4 Позоваване на други раздели**  
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.  
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.  
За информация за отстраняването виж глава 13.

— BG —

(продължение на стр.4)

## Информационен лист за безопасност

### съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.02.2018

Номер на версията 51

преработено на: 09.02.2018

**Търговско наименование: Remmenreiniger / Brakecleaner / Bremsenreiniger / Limpiador de Frenos**

(продължение от стр.3)

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

#### · 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.

#### · Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:

Да не се пръска срещу пламък или върху нагорещ предмет.

Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

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.

#### · 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

##### · Съхранение:

##### · Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Да се съхранява на хладно място.

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

##### · Указания при общо съхранение:

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

##### · Други данни относно условията в складовете:

Резервоарът да се държи плътно затворен.

Резервоарът да не се затваря херметически.

Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.

Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.

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

\*

### РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

#### · Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:

Няма други данни, виж точка 7.

#### · 8.1 Параметри на контрол

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

**124-38-9 carbon dioxide**

TLV Гранични стойности 8 часа: 9000 мг/м<sup>3</sup>, 5000 ppm

##### · DNEL-стойности

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

Орално	DNEL Long term-systemic	699 мг/кг bw/day (Consumer)
Дермално	DNEL Long term-systemic	699 мг/кг bw/day (Consumer)
		773 мг/кг bw/day (Worker)
Инхалативно	DNEL Long term-systemic	608 мг/м <sup>3</sup> (Consumer)
		2.035 мг/м <sup>3</sup> (Worker)

#### · Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.

#### · 8.2 Контрол на експозицията

##### · Лични предпазни средства:

##### · Общи предпазни и хигиенни мерки:

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват.

Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.

Да се избягва допир с кожата.

(продължение на стр.5)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.02.2018

Номер на версията 51

преработено на: 09.02.2018

**Търговско наименование: Remmenreiniger / Brakecleaner / Bremsenreiniger / Limpiador de Frenos**

(продължение от стр.4)

Да се избягва допир с очите и кожата.

· **Дихателна защита:**

При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.

При недостатъчно проветрение респираторна маска.

Филтър A/P 2

· **Защита на ръцете:**

Носете ръкавици за защита срещу химикали в съответствие с EN 374



Защитни ръкавици

Ръкавици/ устойчиви на разтворители

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

· **Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

Нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,5 \text{ mm}$

· **Време за проникване на материала за ръкавици**

За продължителен контакт препоръчваме ръкавици с пробив време на най-малко 240 минути, с предпочитание се дава на време за проникване по-голямо от 480 минути. За краткосрочно или калник на задно колело препоръчваме същото. Наясно сме, че подходящи ръкавици, които предлагат това ниво на защита може да не са налични. В този случай, по-кратко време на пробив са приемливи, след като се следват процедурите за поддръжка и своевременно подмяна. Дебелината на ръкавиците не е добра мярка за устойчивостта на ръкавиците срещу химично вещество, тъй като това зависи от точния състав на материала, от който са направени ръкавиците.

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· **Защита на очите:**

Защитни очила



Плътнo прилепващи защитни очила

· **Защита на тялото:** Да се използва защитен комбинезон

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· **Общи данни**

· **Външен вид:**

Форма:

аерозол

Цвят:

според наименованието на продукта

· **Мирис:**

характерно

· **Граница на мириса:**

Не е определено.

· **pH-стойност:**

Не е определено.

· **Промяна на състоянието**

Точка на топене/точка на замръзване:

$< -20 \text{ }^{\circ}\text{C}$

Точка на кипене и интервал на кипене:

88-106  $^{\circ}\text{C}$

(продължение на стр.6)

-BG-

## Информационен лист за безопасност

### съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.02.2018

Номер на версията 51

преработено на: 09.02.2018

**Търговско наименование: Remmenreiniger / Brakecleaner / Bremsenreiniger / Limpiador de Frenos**

(продължение от стр.5)

· Точка на възпламеняване:	-9 °C
· Запалимост (твърдо вещество, газ):	неприложимо
· Температура на възпламеняване:	>200 °C
· òâñäðäððä ìä ðàçëääââä:	Не е определено.
· Температура на самозапалване:	Продуктът не е самозапалим.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.
· Граници на взривоопасност: Долна: Горна:	0,8 пол. % 7,7 пол. %
· Налягане на парите при 20 °C:	246 гаПа
· Плътност при 20 °C:	0,73 г/см <sup>3</sup>
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	Не е определено.
· Скорост на изпаряване	неприложимо
· Разтворимост в / Смесимост с Вода:	несмесимо, респ. слабо смесимо
· Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:	Не е определено.
· Вискозитет: динамичен при 20 °C: кинематичен:	0,38 mPas Не е определено.
· Съдържание на разтворител: Органични разтворители:	97,6 %
· Съдържание на твърдо вещество:	0,0 %
· 9.2 Друга информация	Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реактивност Няма налични други важни сведения.
- 10.2 Химична стабилност
- Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:  
Няма разлагане при използване по предназначение
- 10.3 Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват Няма налични други важни сведения.
- 10.5 Несъвместими материали: Няма налични други важни сведения.
- 10.6 Опасни продукти на разпадане: Не са известни опасни продукти на разлагането.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- 11.1 Информация за токсикологичните ефекти
- Остра токсичност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

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

Орално	LD50	>5.840 мг/кг (rat)
--------	------	--------------------

(продължение на стр.7)

BG

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.02.2018

Номер на версията 51

преработено на: 09.02.2018

**Търговско наименование: Remmenreiniger / Brakecleaner / Bremsenreiniger / Limpiador de Frenos**

(продължение от стр.6)

Дермално	LD50	>2.920 мг/кг (Rabbit)
Инхалативно	LC50/4ч.	>25 мг/л (rat)

- **Първично дразнене:**
- **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.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Информация относно следващите групи потенциални последици:**
- **CMR-последствия (канцерогенни последици и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**
- **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.
- **Репродуктивна токсичност**  
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.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

#### Акватична токсичност:

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

NOELR (72ч.)	3 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)
EL50(48ч.)	3 мг/л (Dm)
EL50 (72ч.)	30-100 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL50 (96ч.)	11,4 мг/л (Oncorhynchus mykiss (96ч.))
NOEC (21 days)	0,17 мг/л (Dm)
LOEC (21 days)	0,32 мг/л (Dm)

- **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.
- **Екотоксични въздействия:**
- **Забележка:** Отровно за риби.
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**  
Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите  
Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.  
Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой.  
Във водни басейни отровно и за рибите и планктона.  
отровно за водни организми
- **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

(продължение на стр.8)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.02.2018

Номер на версията 51

преработено на: 09.02.2018

**Търговско наименование: Remmenreiniger / Brakecleaner / Bremsenreiniger / Limpiador de Frenos**

(продължение от стр.7)

- **12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

· **Препоръка:**

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

- **Европейски каталог на отпадъците**

14 06 03\* други разтворители и смеси от разтворители

- **Непочистени опаковки:**

- **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- **14.1 Номер по списъка на ООН**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA**

UN1950

- **14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН**

- **ADR, ADN**

UN1950 АЕРОЗОЛИ, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

- **IMDG**

AEROSOLS (Naphtha (petroleum) hydrotreated light), MARINE POLLUTANT

- **IATA**

AEROSOLS, flammable

- **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**

- **ADR**



- **клас**

2 5F Газове сгъстени, втечнени или разтворени под налягане

- **Лист за опасности**

2.1

- **ADN**

- **AND/R-клас:**

2 5F

- **IMDG**



- **Class**

2.1

- **Label**

2.1

- **IATA**



- **Class**

2.1

- **Label**

2.1

(продължение на стр.9)

## Информационен лист за безопасност

### съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.02.2018

Номер на версията 51

преработено на: 09.02.2018

**Търговско наименование: Remmenreiniger / Brakecleaner / Bremsenreiniger / Limpiador de Frenos**

(продължение от стр.8)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.4 Опаковъчна група</li> <li>· ADR, IMDG, IATA</li> </ul>	отпада
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.5 Опасности за околната среда:</li> <li>· Морски замърсител:</li> </ul>	<p>Продуктът съдържа опасни вещества за околната среда: Naphtha (petroleum) hydrotreated light</p> <p>Да</p> <p>Условен знак (риба и дърво)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите</li> <li>· Число на Кемлер</li> <li>· EMS( мерки при злополуки в моретата)-номер:</li> <li>· Stowage Code</li> <li>· Segregation Code</li> </ul>	<p>Внимание: Газове сгъстени, втечнени или разтворени под налягане</p> <p>-</p> <p>SW1 Protected from sources of heat.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC</li> </ul>	неприложимо
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Транспорт / други данни:</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· ADR</li> <li>· Изключени количества (EQ)</li> <li>· Код за тунелни ограничения</li> </ul>	<p>Код: E0</p> <p>Не се допуска като изключено количество</p> <p>D</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· IMDG</li> <li>· Limited quantities (LQ)</li> <li>· Excepted quantities (EQ)</li> </ul>	<p>1L</p> <p>Code: E0</p> <p>Not permitted as Excepted Quantity</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· UN "Model regulation":</li> </ul>	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
- P3b ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ

(продължение на стр.10)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 09.02.2018

Номер на версията 51

преработено на: 09.02.2018

**Търговско наименование: Remmenreiniger / Brakecleaner / Bremsenreiniger / Limpiador de Frenos**

(продължение от стр.9)

- **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

· **Национални предписания:**

Клас	Дял в %
NK	75-<100

· **15.2 Оценка на безопасност на химично 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.

- **Издаващо листа с данни направление:** Research & Development
- **Партньор за контакти:** Ing. J. Sleumer
- **Съкращения и акроними:**  
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 ICAO: International Civil Aviation Organisation  
 ADR: Accord européen sur le transport 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)  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Aerosol 1: Аерозоли – Категория 1  
 Press. Gas (Liq.): Газове под налягане – Втечен газ  
 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