

**Информационен лист за безопасност**  
**съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент**  
**1272/2008/ЕО**

дата на отпечатване: 23.07.2018

Номер на версията 1

преработено на: 23.07.2018

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

· **1.1 Идентификатори на продукта**

· **Наименование на веществото или сместа:** Препарат за промиване на двигателя "WARCO"

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

Няма налични други важни сведения.

· **Употреба на веществото /препарата:**

За почистване, обезмасляване и екстракция на замърсявания на двигатели с вътрешно горене и други.

· **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

· **Производител / доставчик:**

"Спас Кирилов Цветанов" ЕООД  
 5000 гр. Велико Търново  
 площад "Славейков" №7

· **Допълнителна информация може да бъде получена от:** Телефон: +359 888 536565

· **Електронна поща на компетентното лице, което отговаря за ИЛБ:** sparocar@yahoo.com

· **1.4 Телефонен номер при спешни случаи**

Национален токсикологичен информационен център

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"

Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233

E-mail: poison\_centre@mail.orbitel.bg

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

· **2.1 Класифициране на веществото или сместа**

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



GHS02 пламък

Flam. Liq. 3      H226 Запалими течност и пари.



GHS08 опасност за здравето

Muta. 1B      H340 Може да причини генетични дефекти.

Carc. 1B      H350 Може да причини рак.

STOT RE 1      H372 Уврежда централната нервна система при продължителна или повтаряща се експозиция.

Asp. Tox. 1      H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.



GHS09 околна среда

Aquatic Chronic 2 H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

· **2.2 Елементи на етикета**

· **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008:**

Препаратът е класифициран и етикетирани според регламента относно класифицирането, етикетиранието и опаковането (CLP).

(продължение на стр.2)

**Информационен лист за безопасност**  
**съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент**  
**1272/2008/ЕО**

дата на отпечатване: 23.07.2018

Номер на версията 1

преработено на: 23.07.2018

**Наименование на веществото или сместа: Препарат за промиване на двигателя "WARCO"**

(продължение от стр.1)

· **Пиктограми за опасност:**

GHS02    GHS08    GHS09

· **Сигнална дума: Опасно**· **Определящи опасността компоненти за етикетиране:**

Разтворител Стодард (Stoddard)  
 попаре

· **Предупреждения за опасност:**

H226 Запалими течност и пари.

H340 Може да причини генетични дефекти.

H350 Може да причини рак.

H372 Уврежда централната нервна система при продължителна или повтаряща се експозиция.

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

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 Преди употреба прочетете етикета.

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

P241 Използвайте [електрическо/вентилационно/осветително] оборудване, обезопасено срещу експлозия.

P260 Не вдъшвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P331 НЕ предизвиквайте повръщане.

P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ].

P405 Да се съхранява под ключ.

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

· **Допълнителна информация:**

Само за професионална употреба.

· **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:**

CAS: 8052-41-3 EINECS: 232-489-3 Индекс номер: 649-345-00-4 Reg.nr.: 01-2120261965-45-0000	Разтворител Стодард (Stoddard) ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Muta. 1B, H340; Carc. 1B, H350; STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304	≥50-100%
---	--	----------

(продължение на стр.3)

**Информационен лист за безопасност**  
**съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент**  
**1272/2008/ЕО**

дата на отпечатване: 23.07.2018

Номер на версията 1

преработено на: 23.07.2018

**Наименование на веществото или сместа: Препарат за промиване на двигателя "WARCO"**

(продължение от стр.2)

CAS: 111-84-2 EINECS: 203-913-4	nonane 	1-7%
CAS: 25551-13-7 EINECS: 247-099-9	Trimethylbenzene 	0,5-4%

· **Допълнителна информация:**

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:**

Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно

Симптоми на отравяне могат да се появят чак след много часове, поради това лекарско наблюдение най-малко 48 часа след злополука.

· **При вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.· **При контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода.· **При контакт с очите:**

Свалете контактните лещи.

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути и консултиране с лекар.

· **При 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**

Може да предизвика дразнене на очите.

Дразнене на устата и гърлото

Може да предизвика дразнене на горните дихателни пътища

Гадене

Замаяност

Сънливост

Главоболие

Депресия на централната нервна система

При много големи концентрации - кома и смърт

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

Да се лекува симптоматично.

Последващо наблюдение за пневмония и едем на белите дробове.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

· **5.1 Пожарогасителни средства**· **Подходящи пожарогасителни средства:**CO<sub>2</sub>, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.· **Неподходящи пожарогасителни средства от съображения за сигурност:**

Вода в мощна неразпръсната струя

· **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

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

При пожар могат да бъдат отделени:

Въглеродни оксиди

(продължение на стр.4)

**Информационен лист за безопасност**  
**съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент**  
**1272/2008/ЕО**

дата на отпечатване: 23.07.2018

Номер на версията 1

преработено на: 23.07.2018

**Наименование на веществото или сместа: Препарат за промиване на двигателя "WARCO"**

(продължение от стр.3)

- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални предпазни средства за пожарникарите:**  
 Носене на независим от околния въздух респиратор.  
 Да се носи защитен комбинезон за цялостна защита.

## **РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**  
 Извеждане на хората на сигурно място.  
 Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.  
 Източници на възпламеняване да се държат далеч.  
 При въздействие на пари/прах/аерозол да се използва респираторна маска.
- **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 попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).  
 Да се предаде в подходящи резервоари за рекулерация или отстраняване.  
 Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.  
 Да се осигури достатъчно проветрение.
- **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.

## **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.  
 Да се предотвратява образуването на аерозоли.  
 Продуктът да се прехвърля в други съдове и да се манипулира само в затворена система.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**  
 Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.  
 Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.  
 Да се използват защитени от експлозия уреди/арматури и неискрящи инструменти.  
 Да се държат в готовност респиратори.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и съдовете за съхранение:**  
 Да се съхранява само в оригиналния варел.
- **Указания при общо съхранение: Не е необходимо.**
- **Допълнителна информация относно условията на съхранение:**  
 Резервоарът да се държи плътно затворен.  
 Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

BG

(продължение на стр.5)

**Информационен лист за безопасност**  
**съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент**  
**1272/2008/ЕО**

дата на отпечатване: 23.07.2018

Номер на версията 1

преработено на: 23.07.2018

**Наименование на веществото или сместа: Препарат за промиване на двигателя "WARCO"**

(продължение от стр.4)

### 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**

· **Гранични стойности на съставни вещества, подлежащи на мониторинг на работното място**

Продуктът не съдържа релевантни количества вещества с гранични стойности, подлежащи на мониторинг на работното място.

· **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 измият.

По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн.

Отделно съхраняване на защитното облекло.

Да не се вдихват газове/пари/аерозоли.

Да се избягва допир с очите и кожата.

· **Защита на дихателните пътища:**



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

· **Защита на ръцете:**



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавиците трябва да е непрониклив и устойчив срещу продукта / веществото / сместа.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / сместа от химикали.

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

· **Материал за ръкавици:**

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

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

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

· **Защита на очите / лицето:**



Плътнo прилепващи защитни очила

(продължение на стр.6)

**Информационен лист за безопасност**  
**съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент**  
**1272/2008/ЕО**

дата на отпечатване: 23.07.2018

Номер на версията 1

преработено на: 23.07.2018

**Наименование на веществото или сместа: Препарат за промиване на двигателя "WARCO"**

(продължение от стр.5)

· **Защита на кожата и тялото:**

Защитно работно облекло

Престилка  
Ботуши

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**· **Обща информация**· **Външен вид:**· **Форма:**

Течност

· **Цвят:**

Безцветен

· **Мирис:**

Подобно на разтворител

· **Граница на мириса:**

Не е определено.

· **pH-стойност:**

Не е определено.

· **Промяна на състоянието**· **Точка на топене / температурен интервал на топене:**

Не е определено.

· **Точка на кипене / температурен интервал на кипене:**

&gt;338 °C

· **Точка на запалване:**

40,6 °C

· **Запалимост (твърдо вещество, газ):**

Неприложимо.

· **Температура на разпадане:**

Не е определено.

· **Температура на самозапалване:**

Продуктът не е самозапалим.

· **Експлозивност:**

Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.

· **Граници на експлозия:**· **Долна:**

Не е определено.

· **Горна:**

Не е определено.

· **Налягане на парите при 20 °C:**

0,8 гаПа

· **Плътност при 20 °C:**0,77 г/см<sup>3</sup>· **Относителна плътност:**

Не е определено.

· **Плътност на парите:**

Не е определено.

· **Скорост на изпаряване:**

Не е определено.

· **Разтворимост в / Смесимост с**· **Вода:**

Несмесимо, респ. слабо смесимо.

· **Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:** Не е определено.· **Вискозитет**· **динамичен:**

Не е определено.

· **кинематичен при 40 °C:**1,8 mm<sup>2</sup>/s

(продължение на стр.7)

**Информационен лист за безопасност**  
**съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент**  
**1272/2008/ЕО**

дата на отпечатване: 23.07.2018

Номер на версията 1

преработено на: 23.07.2018

**Наименование на веществото или сместа: Препарат за промиване на двигателя "WARCO"**

(продължение от стр.6)

· 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 разпадане / 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**  
Висока температура, пламъци и други източници на запалване.
- **10.5 Несъвместими материали** Силни окислители, силни киселини.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане**  
Въглероден оксид и въглероден диоксид  
Алдехиди

### **РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

- **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
- **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Първично дразнене**
- **Корозивност/дразнене на кожата**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сенсibilизация на дихателните пътища или кожата**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Информация относно следните групи потенциални последствия:**
- **CMR-последствия (канцерогенни, мутагенни и токсични за репродукцията)**
- **Мутагенност на зародишните клетки**  
Може да причини генетични дефекти.
- **Канцерогенност**  
Може да причини рак.
- **Токсичност за репродукцията**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**  
Уврежда централната нервна система при продължителна или повтаряща се експозиция.
- **Опасност при вдишване**  
Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

### **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

- **12.1 Токсичност**
- **Токсичност във водна среда** Няма налични други важни сведения.
- **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.

(продължение на стр.8)

**Информационен лист за безопасност**  
**съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент**  
**1272/2008/ЕО**

дата на отпечатване: 23.07.2018

Номер на версията 1

преработено на: 23.07.2018

**Наименование на веществото или сместа: Препарат за промиване на двигателя "WARCO"**

(продължение от стр.7)

- **Екотоксични въздействия:**
- **Забележка:** Отровно за риби.
- **Допълнителна екологична информация:**
- **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
- **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.
- **Непочистени опаковки:**
- **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- **14.1 Номер по списъка на ООН**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1268
- **14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**
- **ADR** 1268 ПЕТРОЛНИ ДЕСТИЛАТИ, Н.У.К., ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
- **IMDG** PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (NONANES), MARINE POLLUTANT
- **IATA** PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.
- **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**
- **ADR, IMDG**
- 
- **клас** 3 Запалителни течни вещества
- **Етикет** 3
- **IATA**
- 
- **Class** 3 Запалителни течни вещества

(продължение на стр.9)

**Информационен лист за безопасност**  
**съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент**  
**1272/2008/ЕО**

дата на отпечатване: 23.07.2018

Номер на версията 1

преработено на: 23.07.2018

**Наименование на веществото или сместа: Препарат за промиване на двигателя "WARCO"**

(продължение от стр.8)

· <b>Label</b>	3
· <b>14.4 Опаковъчна група</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	III
· <b>14.5 Опасности за околната среда</b> · <b>Морски замърсител</b>	Продуктът съдържа опасни вещества за околната среда: <i>popape</i> Условен знак (риба и дърво)
· <b>14.6 Специални предпазни мерки за потребителите</b> · <b>Идентификационен номер за опасност (Кемлер)</b> · <b>EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер</b> · <b>Stowage Category</b>	Внимание: Запалителни течни вещества 30 F-E,S-E A
· <b>14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC</b>	Неприложимо.
· <b>Транспорт / Допълнителна информация</b>	
· <b>ADR</b> · <b>Ограничени количества (LQ)</b> · <b>Изключени количества (EQ)</b>	5L Код: E1 Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл Максимално нетно количество на обща опаковка: 1000 мл
· <b>Транспортна категория</b> · <b>Код за тунелни ограничения</b>	3 D/E
· <b>IMDG</b> · <b>Limited quantities (LQ)</b> · <b>Excepted quantities (EQ)</b>	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл
· <b>UN "Model regulation"</b>	UN 1268 ПЕТРОЛНИ ДЕСТИЛАТИ, Н.У.К., 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**

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

Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията

Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006

(продължение на стр.10)

**Информационен лист за безопасност**  
**съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент**  
**1272/2008/ЕО**

дата на отпечатване: 23.07.2018

Номер на версията 1

преработено на: 23.07.2018

**Наименование на веществото или сместа: Препарат за промиване на двигателя "WARCO"**

(продължение от стр.9)

- **Директива 2012/18/ЕС (Seveso III)**
- **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**  
 Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- **Категория по Seveso**  
 E2 Опасни за водната среда  
 P5с ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ
- **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, 28, 29, 40
- **Национални предписания:**
- **Допълнителна класификация по наредбата за опасните вещества Приложение II**  
 Канцерогенно опасно вещество група III (опасно).
- **Указания за ограничаване на употребата:**  
 Ръкавиците не трябва да бъдат излагани на канцерогенните вещества, съдържащи се в тази заготовка. В отделни случаи властите могат да допуснат изключения.
- **Други нормативни актове, ограничения и забранителни нормативи:**  
 Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (загл. изм. - ДВ, бр. 114 от 2003 г., в сила от 31.01.2004 г., изм. - ДВ, бр. 63 от 2010 г., в сила от 13.08.2010 г., в сила от 05.02.2002 г., Обн. ДВ бр. 10 от 4 Февруари 2000 г., изм. ДВ. бр. 91 от 25 Септември 2002 г., изм. ДВ. бр. 86 от 30 Септември 2003 г., изм. ДВ. бр. 114 от 30 Декември 2003 г., изм. ДВ. бр. 100 от 13 Декември 2005 г., изм. ДВ. бр. 101 от 16 Декември 2005 г., изм. ДВ. бр. 30 от 11 Април 2006 г., изм. ДВ. бр. 34 от 25 Април 2006 г., изм. ДВ. бр. 95 от 24 Ноември 2006 г., изм. ДВ. бр. 82 от 12 Октомври 2007 г., изм. ДВ. бр. 110 от 30 Декември 2008 г., изм. ДВ. бр. 63 от 13 Август 2010 г., изм. ДВ. бр. 98 от 14 Декември 2010 г., изм. и доп. ДВ. бр. 84 от 2 Ноември 2012 г., изм. ДВ. бр. 61 от 25 Юли 2014 г., изм. и доп. ДВ. бр. 102 от 29 Декември 2015 г., изм. и доп. ДВ. бр. 12 от 3 Февруари 2017 г., изм. ДВ. бр. 58 от 18 Юли 2017 г.)  
 Наредба № 6 от 24 юли 2006 г. за условията и реда за даване на разрешения за работа на лица, ненавършили 18 години (В сила от 09.11.2006 г., Обн. ДВ. бр.64 от 8 Август 2006 г.)  
 Наредба № 7 от 16 юни 1993 г. за вредните и тежките работи, забранени за извършване от жени (Обн., ДВ, бр. 58 от 06.07.1993 г.)  
 Наредба № 10 от 26 септември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на канцерогени и мутагени при работа (Обн., ДВ, бр. 94 от 24.10.2003 г. - в сила от 24.10.2004 г.; изм., бр. 8 от 30.01.2004 г. - в сила от 30.01.2005 г.)
- **15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**  
 Оценка на химическа безопасност 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.

- **Съответстващи фрази:**  
 H226 Запалими течност и пари.  
 H302 Вреден при поглъщане.  
 H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.  
 H312 Вреден при контакт с кожата.  
 H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

(продължение на стр.11)

**Информационен лист за безопасност**  
**съгласно Регламент 1907/2006/ЕО, Член 31 и Регламент**  
**1272/2008/ЕО**

дата на отпечатване: 23.07.2018

Номер на версията 1

преработено на: 23.07.2018

**Наименование на веществото или сместа: Препарат за промиване на двигателя "WARCO"**

(продължение от стр.10)

*H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.**H340 Може да причини генетични дефекти.**H350 Може да причини рак.**H372 Уврежда централната нервна система при продължителна или повтаряща се експозиция.**H400 Силно токсичен за водните организми.**H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.*· **Лице за контакти:** Спас Цветанов· **Съкращения и акроними:***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)**VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3**Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4**Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2**Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2**Muta. 1B: Мутагенност за зародишни клетки – Категория 1B**Carc. 1B: Канцерогенност – Категория 1B**STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3**STOT RE 1: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 1**Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1**Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1**Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1**Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2*· **Източници:***Като основа е използван предоставения от производителя Информационен лист за безопасност.*