

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

дата на отпечатване: 27.11.2017

Номер на версията 115

преработено на: 24.11.2017

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

- 1.1 Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: **МОТИР® ЛЕСНО СТАРТИРАНЕ НА ДВИГАТЕЛИ 500 ML**
- Номер на артикула: 090405
- 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  
SU21 Потребителски употреби: Частни домакинства / широка общественост / потребители  
SU22 Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчии)
- Категория на продукта  
PC0 Други  
PC41 Продукти за проучвания или производство на петрол и газ
- Категория на процесите  
PROC7 Пулверизиране в промишлена среда  
PROC11 Пулверизиране извън промишлена среда
- Приложение на веществото / на приготвянето спомагателно средство
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/доставчик:  
Официален представител:  
София 1592,  
бул. "Христофор Колумб" 64,  
София Еърпорт Център,  
тел/факс: (02) 979 19 19,  
Gateway: 0886 88 1000,  
e-mail: office@denicom.bg,  
www.denicom.bg
- Даващо информация направление: Деником ЕООД, София 1592, бул. Христофор Колумб 64
- 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: +359 2 915 44 09

### 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.



GHS07

STOT SE 3

H336

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Aquatic Chronic 3 H412

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

(продължение на стр.2)

BUL

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.11.2017

Номер на версията 115

преработено на: 24.11.2017

**Търговско наименование: MOTIP® ЛЕСНО СТАРТИРАНЕ НА ДВИГАТЕЛИ 500 ML**

(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

#### Сигнална дума Опасно

#### Определящи опасността компоненти за етикетиране:

диетилов етер

пентан

#### Предупреждения за опасност

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

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

#### Препоръки за безопасност

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 вдъшвайте аерозоли.

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

P501 Изхвърлете съдържанието / контейнера в съответствие с регионалните разпоредби.

#### Допълнителни данни:

EUN019 Може да образува експлозивни пероксиди.

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

### 2.3 Други опасности

#### Резултати от оценката на PBT и vPvB

• **PBT:** неприложимо

• **vPvB:** неприложимо

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2 Химическа характеристика: Смеси

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

#### Опасни съставни вещества:

CAS: 60-29-7 EINECS: 200-467-2 Индекс номер: 603-022-00-4 Reg.nr.: 01-2119535785-29	диетилов етер ⚠ Flam. Liq. 1, H224 ⚠ Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H336	25-<50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Индекс номер: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	пропан ⚠ Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	12,5-<20%

(продължение на стр.3)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31







дата на отпечатване: 27.11.2017

Номер на версията 115

преработено на: 24.11.2017

**Търговско наименование: MOTIP® ЛЕСНО СТАРТИРАНЕ НА ДВИГАТЕЛИ 500 ML**

(продължение от стр.2)

CAS: 109-66-0 EINECS: 203-692-4 Индекс номер: 601-006-00-1 Reg.nr.: 01-2119459286-30	пентан  Flam. Liq. 1, H224  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  STOT SE 3, H336	12,5-<20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Индекс номер: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	бутан (съдържа < 0,1 % Бутадиен (203-450-8))  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	10-<12,5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Индекс номер: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	изобутан  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	10-<12,5%

**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:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- **След контакт с кожата:** По принцип продуктът не дразни кожата.
- **След контакт с очите:**  
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.
- **След поглъщане:**  
Пиене на обилно количество вода и подаване на свеж въздух. Незабавно привличане на лекар.
- **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 гасящи 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.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**  
При загряване или в случай на пожар образуване на отровни газове.
- **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**  
Поставяне на респираторна маска.  
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**  
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:**  
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.

(продължение на стр.4)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.11.2017

Номер на версията 115

преработено на: 24.11.2017

**Търговско наименование: MOTIP® ЛЕСНО СТАРТИРАНЕ НА ДВИГАТЕЛИ 500 ML**

(продължение от стр.3)

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.

#### 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 държат в готовност респиратори.

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: Не е необходимо.

Други данни относно условията в складовете: Резервоарът да се държи плътно затворен.

Клас за съхранение: 2 B

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:

##### 60-29-7 диетилов етер

TLV (BG) Гранични стойности 15 min: 616 мг/м<sup>3</sup>, 200 ppm

Гранични стойности 8 часа: 308 мг/м<sup>3</sup>, 100 ppm

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 616 мг/м<sup>3</sup>, 200 ppm

Гранични стойности 8 часа: 308 мг/м<sup>3</sup>, 100 ppm

##### 74-98-6 пропан

TLV (BG) Гранични стойности 8 часа: 1800,0 мг/м<sup>3</sup>

##### 109-66-0 пентан

TLV (BG) Гранични стойности 8 часа: 3000,0 мг/м<sup>3</sup>, 1000 ppm

IOELV (EU) Гранични стойности 8 часа: 3000 мг/м<sup>3</sup>, 1000 ppm

##### 106-97-8 бутан (съдържа < 0,1 % Бутадиен (203-450-8))

TLV (BG) Гранични стойности 8 часа: 1900 мг/м<sup>3</sup>

Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.

#### 8.2 Контрол на експозицията

##### Лични предпазни средства:

##### Общи предпазни и хигиенни мерки:

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

Да не се вдихват газове/пари/аерозоли.

##### 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.

(продължение на стр.5)

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

дата на отпечатване: 27.11.2017

Номер на версията 115

преработено на: 24.11.2017

**Търговско наименование: MOTIP® ЛЕСНО СТАРТИРАНЕ НА ДВИГАТЕЛИ 500 ML**

(продължение от стр.4)

· **Защита на ръцете:**

Материалът на ръкавицата трябва да е непронусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препаратата.

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

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.

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

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min

Butyl acetate: 60 min

Ethyl acetate: 170 min

Xylene: 42 min

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

· **Защита на очите:** Не е необходимо.

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

· **Общи данни**

· **Външен вид:**

Форма:

аерозол

Цвят:

бистро

· **Мирис:**

етероподобно

· **Граница на мириса:**

Не е определено.

· **pH-стойност:**

Не е определено.

· **Промяна на състоянието**

Точка на топене/точка на замръзване:

не е определено

Точка на кипене и интервал на кипене:

неприложимо, тъй като е аерозол

· **Точка на възпламеняване:**

<0 °C

неприложимо, тъй като е аерозол

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

неприложимо

· **Температура на възпламеняване:**

170 °C

· **Одййббдбдбд йй дйцёййййй:**

Не е определено.

· **Температура на самозапалване:**

Продуктът не е самозапалим.

· **Експлозивни свойства:**

Може да образува експлозивни пероксиди.

· **Граници на взривоопасност:**

Долна:

1,4 пол. %

Горна:

36 пол. %

· **Налягане на парите при 20 °C:**

8 gPa

· **Плътност при 20 °C:**

0,63 g/cm<sup>3</sup>

· **Относителна плътност**

Не е определено.

· **Плътност на парите**

Не е определено.

· **Скорост на изпаряване**

неприложимо

(продължение на стр.6)

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

дата на отпечатване: 27.11.2017

Номер на версията 115

преработено на: 24.11.2017

**Търговско наименование: MOTIP® ЛЕСНО СТАРТИРАНЕ НА ДВИГАТЕЛИ 500 ML**

(продължение от стр.5)

· <b>Разтворимост в / Смесимост с</b> <b>Вода:</b>	несмесимо, респ. слабо смесимо
· <b>Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:</b>	Не е определено.
· <b>Вискозитет:</b> <b>динамичен:</b> <b>кинематичен:</b>	Не е определено. Не е определено.
· <b>Съдържание на разтворител:</b> <b>Органични разтворители:</b>	89,1 %
· <b>EU-VOC:</b>	630,4 г/л
· <b>EU-VOC in %:</b>	99,58 %
· <b>VOC (EC)</b>	630,4 г/л
· <b>Съдържание на твърдо вещество:</b>	0,0 %
· <b>9.2 Друга информация</b>	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.
- **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.
- **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**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

BUL

(продължение на стр.7)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.11.2017

Номер на версията 115

преработено на: 24.11.2017

**Търговско наименование: MOTIP® ЛЕСНО СТАРТИРАНЕ НА ДВИГАТЕЛИ 500 ML**

(продължение от стр.6)


### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **12.1 Токсичност**
- **Акватична токсичност:** 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.
- **Екотоксични въздействия:**
- **Забележка:** Вредно за риби.
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**  
Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите  
Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.  
вредно за водни организми
- **12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**
- **РВТ:** 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.
- | · Европейски каталог на отпадъците |                  |
|------------------------------------|------------------|
| 20 01 13*                          | разтворители     |
| 15 01 04                           | метални опаковки |
- **Непочистени опаковки:**
  - **Препоръка:** Незамърсени опаковки могат да се предават за рециклиране.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- **14.1 Номер по списъка на ООН**
  - **ADR, IMDG, IATA** UN1950
  - **14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН**
  - **ADR** 1950 АЕРОЗОЛИ
  - **IMDG** AEROSOLS
  - **IATA** AEROSOLS, flammable
  - **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**
  - **ADR**
- 
  - **клас** 2 5F Газове състени, втечнени или разтворени под налягане

(продължение на стр.8)

## Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.11.2017

Номер на версията 115

преработено на: 24.11.2017

**Търговско наименование: MOTIP® ЛЕСНО СТАРТИРАНЕ НА ДВИГАТЕЛИ 500 ML**

(продължение от стр.7)

· Лист за опасности 2.1

· IMDG, IATA



· Class 2.1

· Label 2.1

· 14.4 Опаковъчна група

· ADR, IMDG, IATA отпада

· 14.5 Опасности за околната среда: неприложимо

· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Газове съгъстени, втечени или разтворени под налягане

· Число на Кемлер -

· 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.

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.

· Segregation Code

· 14.7 Транспортиране в наливно състояние

съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC неприложимо

· Транспорт / други данни:

· ADR

· Ограничени количества (LQ) 1L

· Изключени количества (EQ) Код: E0

Не се допуска като изключено количество

Код: E0

Не се допуска като изключено количество

· Транспортна категория 2

· Код за тунелни ограничения D

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 1L

· Excepted quantities (EQ) Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· UN "Model regulation":

UN 1950 АЕРОЗОЛИ, 2.1

BUL

(продължение на стр.9)



# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 27.11.2017

Номер на версията 115

преработено на: 24.11.2017

**Търговско наименование: MOTIP® ЛЕСНО СТАРТИРАНЕ НА ДВИГАТЕЛИ 500 ML**

(продължение от стр.8)

### 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 P3a P3a ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ
- Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал  
150 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
- 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.

- **Съществени утайки**
- H220 Изключително запалим газ.
- H224 Изключително запалими течност и пари.
- H280 Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
- H302 Вреден при поглъщане.
- H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
- H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- **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)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Gas 1: Запалими газове – Категория 1
- Aerosol 1: Аерозоли – Категория 1
- Press. Gas C: Газове под налягане – Сгъстен газ
- Flam. Liq. 1: Запалими течности – Категория 1
- Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
- 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
- Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3
- \* **Данни, променени спрямо предишната версия.**

BUL