

Страница 1 от 23  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)  
Преработено издание / Версия: 11.05.2026 / 0020  
Заменя текста от / Версия: 23.10.2025 / 0019  
Дата на влизане в сила: 11.05.2026  
Дата на отпечатване на PDF файла: 18.05.2026  
Speed Tec Benzin

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

**Speed Tec Benzin**

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

**Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение:**

Адитив за горива

**Употреби, които не се препоръчват:**

В момента няма информация за това.

#### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

LIQUI MOLY GmbH  
Jerg-Wieland-Str. 4  
89081 Ulm-Lehr  
Tel.: (+49) 0731-1420-0  
Fax: (+49) 0731-1420-88

Електронен адрес на компетентното лице: [info@chemical-check.de](mailto:info@chemical-check.de), [k.schnurbusch@chemical-check.de](mailto:k.schnurbusch@chemical-check.de). Моля, не използвайте за поискване на информационни листове за безопасност.

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

**Информационни служби при спешни случаи / официален консултативен орган:**

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: [pirogov@pirogov.bg](mailto:pirogov@pirogov.bg), <http://www.pirogov.eu>

**Телефон за връзка с фирмата/предприятието в случай на спешност:**

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)  
+1 872 5888271 (LMR)

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

**Класификация съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)**

| Клас на опасност | Категория на опасност | Предупреждение за опасност                                                    |
|------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Eye Dam.         | 1                     | H318-Предизвиква сериозно увреждане на очите.                                 |
| Asp. Tox.        | 1                     | H304-Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. |
| Aquatic Chronic  | 3                     | H412-Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.                         |

#### 2.2 Елементи на етикета

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 11.05.2026 / 0020

Заменя текста от / Версия: 23.10.2025 / 0019

Дата на влизане в сила: 11.05.2026

Дата на отпечатване на PDF файла: 18.05.2026

Speed Tec Benzin

## Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)



Опасно

H318-Предизвиква сериозно увреждане на очите. H304-Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. H412-Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

P101-При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта. P102-Да се съхранява извън обсега на деца.

P273-Да се избягва изпускане в околната среда. P280-Използвайте предпазни очила / предпазна маска за лице.

P301+P310-ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / на лекар. P305+P351+P338-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. P331-НЕ предизвиквайте повръщане.

P405-Да се съхранява под ключ.

P501-Съдържанието / съдът да се изхвърли в одобрено съоръжение за третиране на отпадъци.

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

EUN208-Съдържа малеинов анхидрид. Може да предизвика алергична реакция.

Въглеводороди, C10, ароматни, <1% нафталин

Нафта (нефт), C10-C13, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения  
борнан-2-он

## 2.3 Други опасности

Сместа на съдържа vPvB вещество (vPvB = много устойчиво, силно биокумулиращо) съответно не спада към Приложение XIII на Регламента (ЕО) 1907/2006 (< 0,1 %).

Сместа на съдържа PBT вещество (PBT = устойчиво, биокумулиращо и токсично) съответно не спада към Приложение XIII на Регламента (ЕО) 1907/2006 (< 0,1 %).

Сместа не съдържа вещество, чиито свойства нарушават функциите на ендокринната система (< 0,1 %).

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1 Вещества

неприл.

### 3.2 Смеси

|                                                                                   |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Нафта (нефт), C10-C13, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения |                             |
| Регистрационен номер (REACH)                                                      | 01-2119457273-39-XXXX       |
| Index                                                                             | ---                         |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                            | 918-481-9                   |
| CAS                                                                               | ---                         |
| % съдържание                                                                      | 70-90                       |
| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), M-коефициенти             | EUN066<br>Asp. Tox. 1, H304 |

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| борнан-2-он                  |                       |
| Регистрационен номер (REACH) | 01-2119966156-31-XXXX |
| Index                        | ---                   |

|                                                                              |                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>                                | 200-945-0                                                                                                                                                   |
| <b>CAS</b>                                                                   | 76-22-2                                                                                                                                                     |
| <b>% съдържание</b>                                                          | 3-<10                                                                                                                                                       |
| <b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), М-коефициенти</b> | Flam. Sol. 2, H228<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 2, H371 (бял дроб) (инхалационно)<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| <b>Специфични пределни концентрации и АТЕ</b>                                | АТЕ (инхалационно, Прах или мъгла): 1,5 mg/l/4h<br>АТЕ (инхалационно, Вредни пари): 11 mg/l/4h                                                              |

|                                                                              |                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Въглеродороди, C10, ароматни, &lt;1% нафталин</b>                         |                                                                           |
| <b>Регистрационен номер (REACH)</b>                                          | 01-2119463583-34-XXXX                                                     |
| <b>Index</b>                                                                 | ---                                                                       |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>                                | 918-811-1                                                                 |
| <b>CAS</b>                                                                   | (64742-94-5)                                                              |
| <b>% съдържание</b>                                                          | 2,5-<10                                                                   |
| <b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), М-коефициенти</b> | EUH066<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

|                                                                              |                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>нафтален</b>                                                              | <b>Материал, за който важи пределната стойност на ежедневно излагане на ЕС.</b>                     |
| <b>Регистрационен номер (REACH)</b>                                          | ---                                                                                                 |
| <b>Index</b>                                                                 | 601-052-00-2                                                                                        |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>                                | 202-049-5                                                                                           |
| <b>CAS</b>                                                                   | 91-20-3                                                                                             |
| <b>% съдържание</b>                                                          | <0,25                                                                                               |
| <b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), М-коефициенти</b> | Acute Tox. 4, H302<br>Carc. 2, H351<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |
| <b>Специфични пределни концентрации и АТЕ</b>                                | АТЕ (опално): 490 mg/kg                                                                             |

|                                                                              |                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>малеинов анхидрид</b>                                                     |                                                                                                                                                                             |
| <b>Регистрационен номер (REACH)</b>                                          | 01-2119472428-31-XXXX                                                                                                                                                       |
| <b>Index</b>                                                                 | 607-096-00-9                                                                                                                                                                |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>                                | 203-571-6                                                                                                                                                                   |
| <b>CAS</b>                                                                   | 108-31-6                                                                                                                                                                    |
| <b>% съдържание</b>                                                          | 0,0001-<0,001                                                                                                                                                               |
| <b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), М-коефициенти</b> | EUH071<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Resp. Sens. 1, H334<br>Skin Sens. 1A, H317<br>STOT RE 1, H372 (дихателна система) (инхалационно) |
| <b>Специфични пределни концентрации и АТЕ</b>                                | Skin Sens. 1A, H317: 0,001 %                                                                                                                                                |

Текст на Н-фразите и съкращенията при класифициране (GHS/CLP): виж раздел 16.

Веществата в този раздел са посочени с действителната и приложимата им класификация!

Това означава, че за настоящата класификация на веществата, които са изброени в Приложение VI, таблица 3.1 от Регламент (ЕО) № 1272/2008 (относно класифицирането, етикетирането и опаковането), са взети предвид всички посочени там бележки.

Например, ако за даден въглеродород е приложима бележка Р, то тя вече е взета предвид в настоящата класификация.

Цитат: "Бележка Р - Класифицирането като канцерогенно или мутагенно не следва да се прилага, ако може да се покаже, че веществото съдържа по-малко от 0,1 тегловни процента бензол (EINECS № 200-753- 7)."

Също така е спазен член 4 от Регламент (ЕО) № 1272/2008 (относно класифицирането, етикетирането и опаковането) и вече е взет предвид за настоящата класификация.

Добавянето на изброените тук най-високи концентрации може да доведе до класифициране. То е приложимо само ако е посочено в раздел 2. Във всички останали случаи общата концентрация е под класификацията.

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 11.05.2026 / 0020

Заменя текста от / Версия: 23.10.2025 / 0019

Дата на влизане в сила: 11.05.2026

Дата на отпечатване на PDF файла: 18.05.2026

Speed Tec Benzin

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

Оказващите първа помощ трябва да внимават за своята лична защита!

На човек в безсъзнание никога да не се дават течности през устата!

#### При вдишване

Лицето да се отдалечи от зоната на опасност.

Засегнатото лице да се изведе на чист въздух и в зависимост от симптомите да се проведе консултация лекар.

При изпадане в безсъзнание тялото да се положи стабилно на една страна и да се потърси лекарска помощ.

#### При контакт с кожата

Отстранете замърсени, напоени дрехи незабавно, измийте основно с много вода и сапун, при раздразнения на кожата (зачервяване и др.) потърсете лекарски съвет.

#### При контакт с очите

Отстранете контактните лещи.

Изплакнете обилно с вода в продължение на няколко минути, веднага потърсете лекар, дръжте информационния лист под ръка.

Пазете ненараненото око.

Контролен преглед от очен лекар.

#### При поглъщане

Устата да се изплакне основно с вода.

Не предизвиквайте повръщане, да се пие много вода, веднага потърсете лекар.

Опасност от вдишване/аспириране.

При повръщане дръжте главата надолу, за да не попадне стомашното съдържание в белите дробове.

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

При необходимост, забавените симптоми и въздействия могат да се намерят в раздел 11 съответно при пътищата на приемане в раздел 4.1.

В определени случаи е възможно симптомите на отравяне да се появят едва след известно време/след няколко часа.

Дразнене на очите

Продуктът действа обезмасляващо.

Дерматит (възпаление на кожата).

Белодробен оток

Белодробни увреждания

Химичен пневмонит (състояние, наподобяващо на белодробно възпаление)

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

Стомашна промивка само посредством ендотрахеална интубация.

Допълнително наблюдение за пневмония и белодробен оток.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Средства за гасене на пожар

#### Подходящи пожарогасителни средства

Водна струя/устойчива на пяна/CO<sub>2</sub>/сухо средство за гасене.

#### Неподходящи пожарогасителни средства

Широка водна струя

### 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да се образуват:

Въглеродни оксиди

Азотни оксиди

Въгледороди

Отровни газове

Възможно е образуването на взривоопасни/лесно възпламеними смеси от пари/въздух.

### 5.3 Съвети за пожарникарите

Лични предпазни средства: виж раздел 8.

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

Противогазов апарат, независим от циркулацията.

Според големината на пожара

Цялостна защита в случай на необходимост.

Застрашените съдове да се охладят с вода.

Контаминираната вода от гасенето да се отстрани съобразно административните разпоредби.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

#### 6.1.1 За персонал, който не отговаря за спешни случаи

В случай на разливи или случайно изпускане носете личните предпазни средства от раздел 8, за да се предотврати замърсяване.

Осигурете адекватна вентилация, отстранете източниците на запалване.

При твърди и прахообразни продукти избягвайте образуването на прах.

Ако е възможно, напуснете опасната зона, при необходимост използвайте съществуващите планове за аварийно реагиране при извънредни ситуации.

Да се избягва контакт с очите и кожата, както и инхалация.

Да се вземе под внимание евент. опасност от подхлъзване.

#### 6.1.2 За лицата, отговорни за спешни случаи

Вижте раздел 8 за подходящи предпазни средства и спецификации на материалите.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се ограничи/уплътни при изтичане на по-големи количества.

Да се отстранят неплътностите, по възможност това се извършва безопасно.

Да не се изпуска в канализацията.

Да се избягва проникването в повърхностни и подпочвени води, както и в почвата.

При аварийно изтичане в канализацията да се информира компетентния орган.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере с материал, свързващ течности (напр. универсално свързващо средство, пясък, кизелгур), и отпадъците да се депонират съгласно точка 13.

### 6.4 Позоваване на други раздели

Лични предпазни средства: виж раздел 8 както и Указания за изхвърляне: виж раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

Освен предоставената в този раздел информация в раздел 8 и 6.1 също е налице информация, която е от значение.

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

#### 7.1.1 Общи препоръки

Да се подsigури добра вентилация на помещението.

Да се държи далеч от източници на пламък - Да не се пуши.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Забранено е яденето, пиенето и пушенето, както и съхраняването на хранителни продукти в работното помещение.

Да се вземат под внимание указанията на етикета, както и упътванията за употреба.

Производственият процес да се провежда съгласно упътванията за работа.

#### 7.1.2 Указания за общи хигиенни мерки на работното място

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.

Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на недостъпно за некомпетентни лица място.

Продуктът да се съхранява само в оригиналната опаковка и затворен.

Продуктът да не се съхранява в коридори и стълбища.

Устойчив на разтворители под

Да не се съхранява заедно с окислителни средства.

Да се пази от слънчеви лъчи и въздействие на топлина.

Да се съхранява на добре проветриво място.

Да се съхранява на добре проветриво място.

Да се пази от слънчеви лъчи и въздействие на топлина.

### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

В момента няма информация за това.

Спазвайте инструкциите за добра работна практика и препоръките за оценка на риска.

BG

Страница 6 от 23

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 11.05.2026 / 0020

Заменя текста от / Версия: 23.10.2025 / 0019

Дата на влизане в сила: 11.05.2026

Дата на отпечатване на PDF файла: 18.05.2026

Speed Tec Benzin

Направете справка в информационните системи за опасни вещества, напр. на професионалните асоциации за отговорност на работодателите, на химическата промишленост или на различни отрасли в зависимост от приложението (строителни материали, дърво, химикали, лаборатория, кожа, метал).

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

### 8.1 Параметри на контрол

BG

#### Химично наименование

Нафта (нефт), C10-C13, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, &lt;2% ароматни съединения

ГС-8часа: 900 mg/m<sup>3</sup> (Бензин-разтворител (по пентан))

ГС-15min: ---

---

Процедури за наблюдение:

- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)
- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)
- Compur - KITA-187 S (551 174)

БГС: ---

Други данни: ---

BG

#### Химично наименование

борнан-2-он

ГС-8часа: 12,0 mg/m<sup>3</sup>

ГС-15min: 18,0 mg/m<sup>3</sup>

---

Процедури за наблюдение: ---

БГС: ---

Други данни: ---

BG

#### Химично наименование

Въглеводороди, C10, ароматни, &lt;1% нафталин

ГС-8часа: 900 mg/m<sup>3</sup> (Бензин-разтворител (по пентан))

ГС-15min: ---

---

Процедури за наблюдение:

- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)
- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)
- Compur - KITA-187 S (551 174)

БГС: ---

Други данни: ---

BG

#### Химично наименование

нафталин

ГС-8часа: 50,0 mg/m<sup>3</sup> (ГС-8часа, ЕС)

ГС-15min: 75,0 mg/m<sup>3</sup> (ГС-15min)

---

Процедури за наблюдение:

- Compur - KITA-153 U(C) (551 182)
- NIOSH 5506 (POLYNUCLEAR AROMATIC HYDROCARBONS by HPLC) - 1998
- NIOSH 5515 (POLYNUCLEAR AROMATIC HYDROCARBONS by GC) - 1994
- OSHA 35 (Naphthalene) - 1982

БГС: ---

Други данни: ---

BG

#### Химично наименование

малеинов анхидрид

ГС-8часа: 1,0 mg/m<sup>3</sup>

ГС-15min: ---

---

Процедури за наблюдение: ---

БГС: ---

Други данни: ---

#### Въглеводороди, C10, ароматни, <1% нафталин

| Поле на приложение  | Път на експозиция / Компонент на околната среда | Ефекти върху здравето          | Дескриптор | Стойност | Единица           | Забележка |
|---------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------|------------|----------|-------------------|-----------|
| Масова употреба     | Човек - чрез кожата                             | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 7,5      | mg/kg bw/day      |           |
| Масова употреба     | Човек - чрез вдишване                           | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 32       | mg/m <sup>3</sup> |           |
| Масова употреба     | Човек - орално                                  | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 7,5      | mg/kg bw/day      |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата                             | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 12,5     | mg/kg bw/day      |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване                           | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 151      | mg/m <sup>3</sup> |           |

#### борнан-2-он

| Поле на приложение  | Път на експозиция / Компонент на околната среда                           | Ефекти върху здравето          | Дескриптор | Стойност | Единица    | Забележка |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------|----------|------------|-----------|
|                     | Околна среда - сладки води                                                |                                | PNEC       | 1,71     | µg/l       |           |
|                     | Околна среда - морска вода                                                |                                | PNEC       | 0,171    | µg/l       |           |
|                     | Околна среда - седимент, сладки води                                      |                                | PNEC       | 0,139    | mg/kg      |           |
|                     | Околна среда - седимент, морска вода                                      |                                | PNEC       | 0,017    | mg/kg      |           |
|                     | Околна среда - почва                                                      |                                | PNEC       | 0,013    | mg/kg      |           |
|                     | Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води                |                                | PNEC       | 1        | mg/l       |           |
|                     | Околна среда - вода, спорадично (през определени интервали) освобождаване |                                | PNEC       | 1,71     | µg/l       |           |
| Масова употреба     | Човек - чрез вдишване                                                     | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 4,348    | mg/m3      |           |
| Масова употреба     | Човек - чрез кожата                                                       | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 5        | mg/kg bw/d |           |
| Масова употреба     | Човек - орално                                                            | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 5        | mg/kg bw/d |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване                                                     | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 17,632   | mg/m3      |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата                                                       | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 10       | mg/kg bw/d |           |

| нафтален            |                                                                     |                                |            |          |                  |           |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------|----------|------------------|-----------|
| Поле на приложение  | Път на експозиция / Компонент на околната среда                     | Ефекти върху здравето          | Дескриптор | Стойност | Единица          | Забележка |
|                     | Околна среда - сладки води                                          |                                | PNEC       | 2,4      | µg/l             |           |
|                     | Околна среда - морска вода                                          |                                | PNEC       | 0,24     | µg/l             |           |
|                     | Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води          |                                | PNEC       | 2,9      | mg/l             |           |
|                     | Околна среда - седимент, сладки води                                |                                | PNEC       | 0,0672   | mg/kg dry weight |           |
|                     | Околна среда - седимент, морска вода                                |                                | PNEC       | 0,0672   | mg/kg dry weight |           |
|                     | Околна среда - почва                                                |                                | PNEC       | 0,0533   | mg/kg dry weight |           |
|                     | Околна среда - спорадично (през определени интервали) освобождаване |                                | PNEC       | 0,02     | mg/l             |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата                                                 | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 3,57     | mg/kg bw/day     |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване                                               | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 25       | mg/m3            |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване                                               | Продължително, локални ефекти  | DNEL       | 25       | mg/m3            |           |

| Поле на приложение  | Път на експозиция / Компонент на околната среда                           | Ефекти върху здравето          | Дескриптор | Стойност | Единица               | Забележка |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------|----------|-----------------------|-----------|
|                     | Околна среда - сладки води                                                |                                | PNEC       | 0,038    | mg/l                  |           |
|                     | Околна среда - морска вода                                                |                                | PNEC       | 0,004281 | mg/l                  |           |
|                     | Околна среда - вода, спорадично (през определени интервали) освобождаване |                                | PNEC       | 0,4281   | mg/l                  |           |
|                     | Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води                |                                | PNEC       | 44,6     | mg/l                  |           |
|                     | Околна среда - седимент, сладки води                                      |                                | PNEC       | 0,296    | mg/kg                 |           |
|                     | Околна среда - седимент, морска вода                                      |                                | PNEC       | 0,006    | mg/kg                 |           |
|                     | Околна среда - почва                                                      |                                | PNEC       | 0,037    | mg/l                  |           |
|                     | Околна среда - орално (храна за животни)                                  |                                | PNEC       | 6,67     | mg/kg                 |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата                                                       | Кратко, системни ефекти        | DNEL       | 0,04     | mg/kg body weight/day |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване                                                     | Кратко, системни ефекти        | DNEL       | 0,8      | mg/m3                 |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата                                                       | Кратко, локални ефекти         | DNEL       | 0,04     | mg/cm2                |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване                                                     | Кратко, локални ефекти         | DNEL       | 0,2      | mg/m3                 |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата                                                       | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 0,2      | mg/kg                 |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване                                                     | Продължително, системни ефекти | DNEL       | 0,19     | mg/m3                 |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез кожата                                                       | Продължително, локални ефекти  | DNEL       | 0,04     | mg/kg body weight/day |           |
| Работник / Служител | Човек - чрез вдишване                                                     | Продължително, локални ефекти  | DNEL       | 0,081    | mg/m3                 |           |

BG - България | ГС-8часа = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 8 часа (Приложение № 1, НАРЕДБА № 13 ОТ 30.12.2003г., Обн., ДВ., бр. 8/04г., изм. ДВ. бр. 71/06г., 67/07г., 2/12г., 46/15г., 73/18г., 5/20г., 47/21г. и 28/24 ИЛИ Приложение № 1, НАРЕДБА № 10 ОТ 26.09.2003 г., Обн. ДВ. бр. 94/03г., изм. ДВ. бр. 8/04г., изм. и доп. ДВ. бр. 46/15г., ДВ. бр. 5/20г., изм. ДВ. бр. 47/21г., изм. ДВ. бр. 28/24г.): Р = Респирабилна фракция. И = Инхалабилна фракция.

(ЕС) = Директива 91/322/ЕО, 98/24/ЕО, 2000/39/ЕО, 2004/37/ЕО, 2006/15/ЕО, 2009/161/ЕС, 2017/164/ЕС или 2019/1831/ЕС:

(8) = Инхалабилна фракция (2004/37/ЕО, 2017/164/ЕС). (9) = Респирабилна фракция (2004/37/ЕО, 2017/164/ЕС). (11) = Инхалабилна фракция (2004/37/ЕО). (12) = Инхалабилна фракция. Респирабилна фракция в онези държави членки, които прилагат към датата на влизане в сила на настоящата директива система за биомониторинг с биологична гранична стойност, която не надвишава 0,002 mg Cd/g креатинин в урината (2004/37/ЕО) |

| ГС-15min = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 15 min (Приложение № 1, НАРЕДБА № 13 ОТ 30.12.2003г., Обн., ДВ., бр. 8/04г., изм. ДВ. бр. 71/06г., 67/07г., 2/12г., 46/15г., 73/18г., 5/20г., 47/21г. и 28/24 ИЛИ Приложение № 1, НАРЕДБА № 10 ОТ 26.09.2003 г., Обн. ДВ. бр. 94/03г., изм. ДВ. бр. 8/04г., изм. и доп. ДВ. бр. 46/15г., ДВ. бр. 5/20г., изм. ДВ. бр. 47/21г., изм. ДВ. бр. 28/24г.):

Р = Респирабилна фракция. И = Инхалабилна фракция.

(ЕС) = Директива 91/322/ЕО, 98/24/ЕО, 2000/39/ЕО, 2004/37/ЕО, 2006/15/ЕО, 2009/161/ЕС, 2017/164/ЕС или 2019/1831/ЕС:

(8) = Инхалабилна фракция (2004/37/ЕО, 2017/164/ЕС). (9) = Респирабилна фракция (2004/37/ЕО, 2017/164/ЕС). (10) = Краткосрочна гранична стойност на експозиция по отношение на референтен период от 1 минута (2017/164/ЕС). |

| БГС = Биологични гранични стойности на химични агенти и метаболитите им (биомаркери за експозиция) или на биомаркерите за ефект (Приложение № 2а, НАРЕДБА № 13 ОТ 30.12.2003г., Обн., ДВ., бр. 8/04г., изм. ДВ. бр. 71/06г., 67/07г., 2/12г., 46/15г., 73/18г., 5/20г., 47/21г. и 28/24 ИЛИ Приложение № 2а, НАРЕДБА № 10 ОТ 26.09.2003 г., Обн. ДВ. бр. 94/03г., изм. ДВ. бр. 8/04г., изм. и доп. ДВ. бр. 46/15г., ДВ. бр. 5/20г., изм. ДВ. бр. 47/21г., изм. ДВ. бр. 28/24г.):

Биологична среда: Е = еритроцити, У = урина, К = кръв.

Време на пробовземане: а = В края на експозицията или в края на смяната, б = За продължителна експозиция - след няколко работни

смени, в = След няколко работни смени, г = Не се фиксира.

(ЕО) = Директива 98/24/ЕО или 2004/37/ЕО или SCOEL (Биологична гранична стойност - BLV, Препоръка от Научния комитет за границите на професионална експозиция (SCOEL)). |

| Други данни (Приложение № 1, НАРЕДБА № 13 ОТ 30.12.2003г., Обн., ДВ., бр. 8/04г., изм. ДВ. бр. 71/06г., 67/07г., 2/12г., 46/15г., 73/18г., 5/20г., 47/21г. и 28/24 ИЛИ Приложение № 1, НАРЕДБА № 10 ОТ 26.09.2003 г., Обн. ДВ. бр. 94/03г., изм. ДВ. бр. 8/04г., изм. и доп. ДВ. бр. 46/15г., ДВ. бр. 5/20г., изм. ДВ. бр. 47/21г., изм. ДВ. бр. 28/24г.):

Z\* = съдържание на свободен кристален силициев диоксид във финия прах (%). Кожата = възможно е значителна резорбция чрез кожата.

(ЕО) = Директива 91/322/ЕО, 98/24/ЕО, 2000/39/ЕО, 2004/37/ЕО, 2006/15/ЕО, 2009/161/ЕС, 2017/164/ЕС, 2019/1831/ЕС или 2024/869/ЕС:

(13) = Веществото може да предизвика сенсibilизация на кожата и на дихателните пътища (98/24/ЕО, 2004/37/ЕО), (14) = Веществото може да предизвика сенсibilизация на кожата (2004/37/ЕО), (15) = Възможно е да допринесе в значителна степен за общото натрупване в тялото чрез кожна експозиция. |

## 8.2 Контрол на експозицията

### 8.2.1 Подходящ инженерен контрол

Погрижете се за добро проветряване. То може да се постигне с локална вентилационна уредба или общата система за отвеждане на отработен въздух.

Ако това се окаже недостатъчно за поддържане на концентрацията под граничната стойност на експозиция на работното място (ГСПМ), носете подходяща защита за дихателната система.

Важи само когато тук са посочени гранични стойности на експозиция.

Подходящите методи за оценка, с които се проверява ефективността на съответните защитни мерки, включват метрологични и неметрологични методи за определяне.

Те са описани, напр. в EN 14042.

EN 14042 "Въздух на работното място. Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти".

### 8.2.2 Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.

Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

Защита на очите/лицето:

Плътнo закриващи страните защитни очила (EN ISO 16321-1).

Защита на кожата - Защита на ръцете:

Устойчиви на разтворители защитни ръкавици (EN ISO 374).

В случай на необходимост

Защитни ръкавици от нитрил (EN ISO 374).

Защитни ръкавици от полвинилалкохол (EN ISO 374)

Защитни ръкавици от Viton® / от флуорен еластомер (EN ISO 374)

Минимална дебелина на слоя в мм:

0,5

Време на пермеация (време на скъсване) в минути:

480

Изследваните времена на скъсване съгласно EN 16523-1 не са установени по време на реални работни условия.

Препоръчва се максимално време на носене, съответстващо на 50 % от времето на скъсване.

Препоръчителен е защитен крем за ръце.

Защита на кожата - Други:

Защитно работно облекло (напр. обезопасяващи обувки EN ISO 20345, работно облекло с дълги ръкави).

Защита на дихателните пътища:

При превашаване на граничната стойност на професионална експозиция.

Противогаз филтър А (EN 14387), отличителен цвят кафяв.

При високи концентрации:

Противогазов апарат (изолиращ апарат) (напр. EN 137 или EN 138).

Да се съобрази времето за носене на противогазовите апарати.

Термични опасности:

Не е приложимо

Страница 10 от 23

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 11.05.2026 / 0020

Заменя текста от / Версия: 23.10.2025 / 0019

Дата на влизане в сила: 11.05.2026

Дата на отпечатване на PDF файла: 18.05.2026

Speed Tec Benzin

Допълнителна информация за защитата на ръцете - не са проведени тестове.

Изборът при препаратите е направен според досегашните познания и информация за съдържащите се вещества.

Изборът бе направен за вещества по данни на производителите на ръкавици.

Окончателният избор на материала на ръкавиците трябва да се направи съгласно времето на скъсване, стойността на пермеация (проникване) и деградация.

Изборът на подходящи ръкавици не зависи само от материала, а и от други критерии за качеството, които се различават при всеки производител.

При работа с препарати стабилността на материала на ръкавиците е непредвидима и затова трябва да се провери преди употреба.

Стойностите за времето на скъсване на материала на ръкавиците се получават от производителя на защитни ръкавици и трябва да се спазват.

### 8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда

В момента няма информация затова.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние:

Течен

Цвят:

Жълт

Мирис:

Характерен

Точка на топене/точка на замръзване:

Няма налична информация за този параметър.

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:

Няма налична информация за този параметър.

Запалимост:

Няма налична информация за този параметър.

Долна граница на експлозивност:

Няма налична информация за този параметър.

Горна граница на експлозивност:

Няма налична информация за този параметър.

Пламна температура:

>63 °C

Температура на самозапалване:

Няма налична информация за този параметър.

Температура на разлагане:

Няма налична информация за този параметър.

pH:

Сместа е неразтворима (във вода).

Кинематичен вискозитет:

<=20,5 mm<sup>2</sup>/s (40°C)

Кинематичен вискозитет:

1,8821 mm<sup>2</sup>/s (40°C)

Разтворимост:

Неразтворим

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност):

Не се прилага за смеси.

Налягане на парите:

Няма налична информация за този параметър.

Плътност и/или относителна плътност:

0,819 g/ml (20°C)

Относителна плътност на парите:

Няма налична информация за този параметър.

Характеристики на частиците:

Не се прилага за течности.

### 9.2 Друга информация

В момента няма информация затова.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реакционна способност

Продуктът не е изпитан.

### 10.2 Химична стабилност

Устойчив при правилно съхранение и работа.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Не са познати опасни реакции.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Нагряване, открит пламък, източници на пламък

### 10.5 Несъвместими материали

Да се избягва контакт със силно окисляващи средства.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

При употреба според изискванията не се разлага.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 11.05.2026 / 0020

Заменя текста от / Версия: 23.10.2025 / 0019

Дата на влизане в сила: 11.05.2026

Дата на отпечатване на PDF файла: 18.05.2026

Speed Tec Benzin

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

За допълнителна информация относно въздействията върху здравето виж раздел 2.1 (Класификация).

| Speed Tec Benzin                                                                       |            |          |         |           |                    |                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------|-----------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Токсичност / Въздействие                                                               | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка                                                                    |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване:                                         |            |          |         |           |                    | л. д.                                                                        |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване:                                       |            |          |         |           |                    | л. д.                                                                        |
| Остра токсичност, чрез вдишване:                                                       |            |          |         |           |                    | л. д.                                                                        |
| Корозивност/дразнене на кожата:                                                        |            |          |         |           |                    | Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата. |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:                                         |            |          |         |           |                    | л. д.                                                                        |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:                                       |            |          |         |           |                    | л. д.                                                                        |
| Мутагенност на зародишните клетки:                                                     |            |          |         |           |                    | л. д.                                                                        |
| Канцерогенност:                                                                        |            |          |         |           |                    | л. д.                                                                        |
| Токсичност за репродукцията:                                                           |            |          |         |           |                    | л. д.                                                                        |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE):   |            |          |         |           |                    | л. д.                                                                        |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE): |            |          |         |           |                    | л. д.                                                                        |
| Опасност при вдишване:                                                                 |            |          |         |           |                    | л. д.                                                                        |
| Симптоми:                                                                              |            |          |         |           |                    | л. д.                                                                        |

| Нафта (нефт), C10-C13, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения |            |          |          |           |                                                          |                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|----------|-----------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Токсичност / Въздействие                                                          | Крайна цел | Стойност | Единица  | Организъм | Метод за изпитване                                       | Забележка                                |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване:                                    | LD50       | >5000    | mg/kg    | Плъх      | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                           |                                          |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване:                                  | LD50       | >3160    | mg/kg    | Заек      | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                         |                                          |
| Остра токсичност, чрез вдишване:                                                  | LC50       | >4951    | mg/m3/4h | Плъх      | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                     | Вредни пари                              |
| Корозивност/дразнене на кожата:                                                   |            |          |          |           | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)             | Недразнещ, Заключение по аналогия        |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:                                    |            |          |          |           | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                | Недразнещ, Заключение по аналогия        |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:                                  |            |          |          |           | OECD 406 (Skin Sensitisation)                            | Несенсибилизиращ, Заключение по аналогия |
| Мутагенност на зародишните клетки:                                                |            |          |          |           | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Отрицателен, Заключение по аналогия      |

|                                                                                        |  |  |  |                        |                                                                |                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Мутагенност на зародишните клетки:                                                     |  |  |  |                        | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)             | Отрицателен, Заключение по аналогия                               |
| Мутагенност на зародишните клетки:                                                     |  |  |  | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                     | Отрицателен                                                       |
| Канцерогенност:                                                                        |  |  |  |                        | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)   | Отрицателен, Заключение по аналогия                               |
| Токсичност за репродукцията:                                                           |  |  |  |                        | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Отрицателен, Заключение по аналогия                               |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE): |  |  |  |                        | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Отрицателен, Заключение по аналогия                               |
| Опасност при вдишване:                                                                 |  |  |  |                        |                                                                | Да                                                                |
| Симптоми:                                                                              |  |  |  |                        |                                                                | Загуба на съзнание, Главоболие, Замайване, дразнене на лигавицата |

| борнан-2-он                                                                          |            |          |         |           |                                                                                                      |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Токсичност / Въздействие                                                             | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване                                                                                   | Забележка         |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване:                                       | LD50       | >5000    | mg/kg   | Плъх      | OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)                                            |                   |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване:                                     | LD50       | >2000    | mg/kg   | Плъх      | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                                     |                   |
| Остра токсичност, чрез вдишване:                                                     | LC50       | >10000   | mg/m3   | Плъх      | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                                                                 | Прах (~2h)        |
| Остра токсичност, чрез вдишване:                                                     | ATE        | 11       | mg/l/4h |           |                                                                                                      | Вредни пари       |
| Остра токсичност, чрез вдишване:                                                     | ATE        | 1,5      | mg/l/4h |           |                                                                                                      | Прах или мъгла    |
| Корозивност/дразнене на кожата:                                                      |            |          |         |           | OECD 439 (In Vitro Skin Irritation - Reconstructed Human Epidermis Test Method)                      | Skin Irrit. 2     |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:                                       |            |          |         |           | OECD 437 (Bovine Corneal Opacity + Permeability Test for Identif. Ocular Corros. + Severe Irritants) | Eye Dam. 1        |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:                                     |            |          |         |           |                                                                                                      | Несенсибилизир ащ |
| Мутагенност на зародишните клетки:                                                   |            |          |         | Мишка     | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)                                                | Отрицателен       |
| Мутагенност на зародишните клетки:                                                   |            |          |         | Мишка     | OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)                                          | Отрицателен       |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE): |            |          |         |           |                                                                                                      | STOT SE 2         |

| Токсичност / Въздействие                                                               | Крайна цел | Стойност | Единица  | Организъм              | Метод за изпитване                                                                          | Забележка                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|----------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Остра токсичност, по орален път на постъпване:                                         | LD50       | >5000    | mg/kg    | Плъх                   | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                                              |                                                                              |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване:                                       | LD50       | >2000    | mg/kg    | Заек                   | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                            |                                                                              |
| Остра токсичност, чрез вдишване:                                                       | LC50       | >4688    | mg/m3/4h | Плъх                   | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                                                        | Вредни пари                                                                  |
| Корозивност/дразнене на кожата:                                                        |            |          |          | Заек                   | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                                                | Недразнещ                                                                    |
| Корозивност/дразнене на кожата:                                                        |            |          |          |                        |                                                                                             | Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата. |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:                                         |            |          |          | Заек                   | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                                                   | Недразнещ                                                                    |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:                                       |            |          |          | Морско свинче          | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                                               | Несенсибилизиращ                                                             |
| Мутагенност на зародишните клетки:                                                     |            |          |          |                        | OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells) | Отрицателен                                                                  |
| Мутагенност на зародишните клетки:                                                     |            |          |          | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                                                  | Отрицателен, Заключение по аналогия                                          |
| Токсичност за репродукцията (Токсичност за развитието):                                |            |          |          | Плъх                   | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)                                            | Отрицателен, Заключение по аналогияoral                                      |
| Токсичност за репродукцията (Ефекти върху оплодителната способност):                   |            |          |          | Плъх                   | OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)                                       | Отрицателен, Заключение по аналогияinhalativ                                 |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE):   |            |          |          |                        |                                                                                             | Може да предизвика сънливост или световъртеж., STOT SE 3, H336               |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE): |            |          |          |                        | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                              | Отрицателен                                                                  |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE): | NOAEC      | >0,38    | mg/l     | Плъх                   | OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)                                    | Вредни пари, Заключение по аналогия13 weeks                                  |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE): | NOAEC      | 900      | mg/m3    | Плъх                   | OECD 452 (Chronic Toxicity Studies)                                                         | Вредни пари, Заключение по аналогия12 months                                 |
| Опасност при вдишване:                                                                 |            |          |          |                        |                                                                                             | Да                                                                           |
| Симптоми:                                                                              |            |          |          |                        |                                                                                             | Главоболие, Замайване, Умора., гадене и повръщане                            |

|           |  |  |  |  |  |                                                      |
|-----------|--|--|--|--|--|------------------------------------------------------|
| Симптоми: |  |  |  |  |  | сънливост,<br>Главоболие,<br>сънливост,<br>Замайване |
|-----------|--|--|--|--|--|------------------------------------------------------|

| нафтален                                                                               |            |          |         |               |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|---------|---------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Токсичност / Въздействие                                                               | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм     | Метод за изпитване                                             | Забележка                                                                                                                                                                                                                               |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване:                                         | LD50       | 490      | mg/kg   | Плъх          |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                         |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване:                                         | ATE        | 490      | mg/kg   |               |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                         |
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване:                                       | LD50       | >2500    | mg/kg   | Плъх          |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                         |
| Остра токсичност, чрез вдишване:                                                       | LD50       | >0,4     | mg/l/4h | Плъх          | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                           | Вредни пари                                                                                                                                                                                                                             |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:                                       |            |          |         | Морско свинче |                                                                | Не (контакт с кожата)                                                                                                                                                                                                                   |
| Токсичност за репродукцията:                                                           | NOAEL      | 120      | mg/kg   | Заяк          | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Женски                                                                                                                                                                                                                                  |
| Токсичност за репродукцията:                                                           | LOAEL      | 50       | mg/kg   | Плъх          | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Женски                                                                                                                                                                                                                                  |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE): | LOAEL      | 400      | mg/kg   | Плъх          | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |                                                                                                                                                                                                                                         |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE): | NOAEL      | 1000     | mg/kg   | Плъх          | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)           |                                                                                                                                                                                                                                         |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE): | LOAEL      | 0,011    | mg/l    | Плъх          | OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)       | Вредни пари                                                                                                                                                                                                                             |
| Симптоми:                                                                              |            |          |         |               |                                                                | липса на апетит, атаксия, задух, Загуба на съзнание, диария, помътняване на роговицата, Главоболие, Спазми., Стомашно-чревни оплаквания, дразнене на лигавицата, Замайване, гадене и повръщане, изпотяване, Зачервяване, очи, зачервени |

| малеинов анхидрид                              |            |          |         |           |                                |           |
|------------------------------------------------|------------|----------|---------|-----------|--------------------------------|-----------|
| Токсичност / Въздействие                       | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване             | Забележка |
| Остра токсичност, по орален път на постъпване: | LD50       | 1090     | mg/kg   | Плъх      | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) |           |

|                                                  |       |       |            |               |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|-------|-------|------------|---------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Остра токсичност, по дермален път на постъпване: | LD50  | 2620  | mg/kg      | Заек          |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Остра токсичност, чрез вдишване:                 | LC50  | >4,35 | mg/l/1h    | Мишка         |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Корозивност/дразнене на кожата:                  |       |       |            | Хора          |                                              | Корозивен                                                                                                                                                                                                                                        |
| Корозивност/дразнене на кожата:                  |       |       |            | Заек          | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Skin Corr. 1B                                                                                                                                                                                                                                    |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:   |       |       |            | Заек          | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)    | Корозивен, Риск от тежко увреждане на очите.                                                                                                                                                                                                     |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата: |       |       |            | Морско свинче | OECD 406 (Skin Sensitisation)                | Сенсибилизира щ (контакт с кожата)                                                                                                                                                                                                               |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата: |       |       |            | Плъх          |                                              | Сенсибилизира щ (вдишване)                                                                                                                                                                                                                       |
| Мутагенност на зародишните клетки:               |       |       |            |               | bacterial                                    | По данни от литературата, Отрицателен                                                                                                                                                                                                            |
| Канцерогенност:                                  | NOAEL | >100  | mg/kg bw/d | Плъх          |                                              | oral                                                                                                                                                                                                                                             |
| Токсичност за репродукцията:                     | NOAEC | 650   | mg/kg bw/d | Плъх          |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Симптоми:                                        |       |       |            |               |                                              | Астматични оплаквания, задух, Недостатъчност на въздух/Кислородна недостатъчност, Парене на лигавиците на носа и гърлото, кожни мехури, Кашляне., Главоболие, Стомашно-чревни оплаквания, дразнене на лигавицата, Сълзене на очите., Прилошаване |

## 11.2. Информация за други опасности

| Speed Tec Benzin                                        |            |          |         |           |                    |                                                                |
|---------------------------------------------------------|------------|----------|---------|-----------|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| Токсичност / Въздействие                                | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка                                                      |
| Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система: |            |          |         |           |                    | Не се прилага за смеси.                                        |
| Друга информация:                                       |            |          |         |           |                    | Няма друга информация за неблагоприятни ефекти върху здравето. |

| Токсичност / Въздействие | Крайна цел | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка                                                                    |
|--------------------------|------------|----------|---------|-----------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Друга информация:        |            |          |         |           |                    | Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата. |

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

За допълнителна информация относно въздействията върху околната среда виж раздел 2.1 (Класификация).

| Speed Tec Benzin                                              |            |       |          |         |           |                    |                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------|------------|-------|----------|---------|-----------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Токсичност / Въздействие                                      | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм | Метод за изпитване | Забележка                                                                       |
| 12.1. Токсичност за риби:                                     |            |       |          |         |           |                    | л. д.                                                                           |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):                     |            |       |          |         |           |                    | л. д.                                                                           |
| 12.1. Токсичност за водорасли:                                |            |       |          |         |           |                    | л. д.                                                                           |
| 12.2. Устойчивост и разградимост:                             |            |       |          |         |           |                    | Разделяне, доколкото е възможно, посредством маслен сепаратор.                  |
| 12.3. Биоакмулираща способност:                               |            |       |          |         |           |                    | л. д.                                                                           |
| 12.4. Преносимост в почвата:                                  |            |       |          |         |           |                    | л. д.                                                                           |
| 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:                    |            |       |          |         |           |                    | л. д.                                                                           |
| 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система: |            |       |          |         |           |                    | Не се прилага за смеси.                                                         |
| 12.7. Други неблагоприятни ефекти:                            |            |       |          |         |           |                    | Няма информация за други неблагоприятни въздействия върху околната среда.       |
| Друга информация:                                             |            |       |          |         |           |                    | Степен на елиминиране DOC (органични комплексобразуватели) $\geq 80\%/28d$ : Не |
| Друга информация:                                             | AOX        |       |          | %       |           |                    | Съгласно рецептата не се съдържат АОХС.                                         |

| Нафта (нефт), C10-C13, n-алкани, изо-алкани, циклоалкани, <2% ароматни съединения |            |       |          |         |                     |                    |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|----------|---------|---------------------|--------------------|-----------|
| Токсичност / Въздействие                                                          | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм           | Метод за изпитване | Забележка |
| 12.1. Токсичност за риби:                                                         | NOELR      | 28d   | 0,101    | mg/l    | Oncorhynchus mykiss |                    |           |

|                                            |       |     |         |      |                                 |                                                                    |                                                     |
|--------------------------------------------|-------|-----|---------|------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 12.1. Токсичност за риби:                  | LL50  | 96h | >1000   | mg/l | Oncorhynchus mykiss             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |                                                     |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):  | EL50  | 48h | >1000   | mg/l | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   |                                                     |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):  | NOELR | 21d | 0,176   | mg/l | Daphnia magna                   |                                                                    |                                                     |
| 12.1. Токсичност за водорасли:             | EL50  | 72h | >1000   | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                                                     |
| 12.2. Устойчивост и разградимост:          |       | 28d | 80-89,8 | %    | activated sludge                | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Лесно разградим биологично                          |
| 12.3. Биоакмулираща способност:            | BCF   |     | 10-2500 |      |                                 |                                                                    | Висок                                               |
| 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB: |       |     |         |      |                                 |                                                                    | Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество               |
| Други организми:                           | EL50  | 48h | >1000   | mg/l | Tetrahymena pyriformis          |                                                                    |                                                     |
| Разтворимост във вода:                     |       |     |         |      |                                 |                                                                    | Продуктът се задържа (плува) на водната повърхност. |

| борнан-2-он                               |            |       |          |         |                                 |                                                                                          |           |
|-------------------------------------------|------------|-------|----------|---------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Токсичност / Въздействие                  | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм                       | Метод за изпитване                                                                       | Забележка |
| 12.1. Токсичност за риби:                 | LC50       | 96h   | 33,25    | mg/l    | Brachydanio rerio               | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                                                     |           |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | LC50       | 48h   | 4,23     | mg/l    | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                                         |           |
| 12.1. Токсичност за водорасли:            | EC50       | 72h   | 1,71     | mg/l    | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                                                  |           |
| 12.1. Токсичност за водорасли:            | NOEC/NOEL  | 72h   | 0,032    | mg/l    | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                                                  |           |
| 12.2. Устойчивост и разградимост:         |            | 28d   | 77       | %       |                                 | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)                       |           |
| 12.3. Биоакмулираща способност:           | Log Pow    |       | 2,414    |         |                                 |                                                                                          |           |
| Токсичност за бактерии:                   | EC50       | 3h    | >100     | mg/l    | activated sludge                | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) |           |

Страница 18 от 23  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)  
Преработено издание / Версия: 11.05.2026 / 0020  
Заменя текста от / Версия: 23.10.2025 / 0019  
Дата на влизане в сила: 11.05.2026  
Дата на отпечатване на PDF файла: 18.05.2026  
Speed Tec Benzin

| Въглеводороди, C10, ароматни, <1% нафталин |            |       |          |         |                                 |                                                                    |                                                                     |
|--------------------------------------------|------------|-------|----------|---------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Токсичност / Въздействие                   | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм                       | Метод за изпитване                                                 | Забележка                                                           |
| 12.1. Токсичност за риби:                  | LC50       | 96h   | 2-5      | mg/l    | Oncorhynchus mykiss             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |                                                                     |
| 12.1. Токсичност за риби:                  | LL50       | 96h   | 2 - 5    | mg/l    | Oncorhynchus mykiss             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |                                                                     |
| 12.1. Токсичност за риби:                  | LL50       | 96h   | 2-5      | mg/l    | Oncorhynchus mykiss             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               | Заклучение по аналогия                                              |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):  | EC50       | 48h   | 3 -10    | mg/l    | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   | Заклучение по аналогия                                              |
| 12.1. Токсичност за водорасли:             | NOELR      | 72h   | 2,5      | mg/l    | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                                                                     |
| 12.1. Токсичност за водорасли:             | EC50       | 72h   | >1 -3    | mg/l    | Raphidocelis subcapitata        | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                                                                     |
| 12.2. Устойчивост и разградимост:          |            | 28d   | 49,6     | %       |                                 | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Трудно разградим, но притежава това свойство., Притежава свойството |
| 12.3. Биоакмулираща способност:            | BCF        |       | <100     |         |                                 |                                                                    | Нисък                                                               |
| 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB: |            |       |          |         |                                 |                                                                    | Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество                               |
| Разтворимост във вода:                     |            |       |          |         |                                 |                                                                    | Неразтворим                                                         |

| нафтален                                  |            |       |          |         |                           |                    |                                               |
|-------------------------------------------|------------|-------|----------|---------|---------------------------|--------------------|-----------------------------------------------|
| Токсичност / Въздействие                  | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм                 | Метод за изпитване | Забележка                                     |
| 12.1. Токсичност за риби:                 | LC50       | 96h   | 1,99     | mg/l    | Pimephales promelas       |                    | С настоящото класификацията на ЕС не съвпада. |
| 12.1. Токсичност за риби:                 | LC50       | 96h   | 0,51     | mg/l    |                           |                    |                                               |
| 12.1. Токсичност за риби:                 | LC50       | 96h   | 0,11     | mg/l    | Oncorhynchus mykiss       |                    |                                               |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | NOEC/NOEL  | >60d  | 0,6      | mg/l    | Daphnia pulex             |                    |                                               |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии): | EC50       | 48h   | 1,6-24,1 | mg/l    | Daphnia magna             |                    |                                               |
| 12.1. Токсичност за водорасли:            | LC50       | 4h    | 2,96     | mg/l    | Selenastrum capricornutum |                    |                                               |
| 12.1. Токсичност за водорасли:            | ErC50      | 72h   | 0,4      | mg/l    | Skeletonema costatum      |                    |                                               |
| 12.2. Устойчивост и разградимост:         |            | 28d   | 2        | %       |                           |                    | Биологично трудно разградим                   |
| 12.3. Биоакмулираща способност:           | BCF        | 28d   | 40-300   |         |                           |                    | Нисъкfish                                     |
| 12.4. Преносимост в почвата:              | Кос        |       | 817      |         |                           |                    |                                               |

Страница 19 от 23

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 11.05.2026 / 0020

Заменя текста от / Версия: 23.10.2025 / 0019

Дата на влизане в сила: 11.05.2026

Дата на отпечатване на PDF файла: 18.05.2026

Speed Tec Benzin

|                              |         |  |          |   |  |  |  |
|------------------------------|---------|--|----------|---|--|--|--|
| 12.4. Преносимост в почвата: | Кос     |  | 240-1300 |   |  |  |  |
| Друга информация:            | BOD5    |  | 0        | % |  |  |  |
| Друга информация:            | COD     |  | 22       | % |  |  |  |
| Друга информация:            | Log Pow |  | 3,3      |   |  |  |  |

| малеинов анхидрид                          |            |       |          |         |                                 |                                                                    |                                       |
|--------------------------------------------|------------|-------|----------|---------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Токсичност / Въздействие                   | Крайна цел | Време | Стойност | Единица | Организъм                       | Метод за изпитване                                                 | Забележка                             |
| 12.1. Токсичност за риби:                  | LC50       | 96h   | 75       | mg/l    | Oncorhynchus mykiss             |                                                                    | EPA-660/3-75-009                      |
| 12.1. Токсичност за риби:                  | LC50       | 96h   | 75       | mg/l    | Lepomis macrochirus             |                                                                    | EPA-660/3-75-009                      |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):  | NOEC/NOEL  | 21d   | 10       | mg/l    | Daphnia magna                   |                                                                    |                                       |
| 12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):  | EC50       | 48h   | 37,9     | mg/l    | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   |                                       |
| 12.1. Токсичност за водорасли:             | EC50       | 72h   | 65,78    | mg/l    | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                                       |
| 12.2. Устойчивост и разградимост:          |            | 7d    | 98       | %       |                                 | OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test) | Хидролиза                             |
| 12.2. Устойчивост и разградимост:          |            | 28d   | > 61     | %       |                                 | OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn-Wellens/EMPA Test)    | Лесно разградим биологично            |
| 12.3. Биоакмулираща способност:            | Log Pow    |       | -2,61    |         |                                 |                                                                    | Не се очаква                          |
| 12.4. Преносимост в почвата:               | Кос        |       | 1        |         |                                 |                                                                    | Не се очаква                          |
| 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB: |            |       |          |         |                                 |                                                                    | Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество |
| Токсичност за бактерии:                    | EC10       | 18h   | 44,6     | mg/l    | Pseudomonas putida              | DIN 38412 T.8                                                      | По данни от литературата              |

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

#### За веществото / препарата / остатъчните количества

Код на отпадъка № ЕО:

Посочените кодове на отпадъците са препоръчителни, породени от предполагаемата употреба на този продукт.

Поради специалната употреба и обстоятелствата по отстраняване на отпадъците от страна на потребителя, при други условия могат да се съпоставят

и други кодове на отпадъците. (2014/955/ЕС)

07 07 04 други органични разтворители, промивни течности и матерни луги 30.12.2014 г. L 370/59 Официален вестник на Европейския съюз BG

14 06 03 други разтворители и смеси от разтворители

Препоръка :

Не се насърчава обезвреждането посредством изхвърляне в канализационната система.

Спазвайте местните административни разпоредби.

Да се предаде за оползотворяване на веществото.

Например подходящо съоръжение за изгаряне.

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 11.05.2026 / 0020

Заменя текста от / Версия: 23.10.2025 / 0019

Дата на влизане в сила: 11.05.2026

Дата на отпечатване на PDF файла: 18.05.2026

Speed Tec Benzin

## За непочистен опаковъчен материал

Да се спазват местните административни разпоредби.

Съдовете да се изпразват напълно.

Неконтзаминирани опаковки могат да бъдат използвани отново.

Не подлежащи на почистване опаковки се отстраняват по същия начин, както и веществото.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### Общи данни

#### Шосеен / железопътен превоз (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: Не е приложимо

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

Не е приложимо

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

Не е приложимо

14.4. Опаковъчна група:

Не е приложимо

14.5. Опасности за околната среда:

Не е приложимо

Tunnel restriction code:

Не е приложимо

Класификационен код:

Не е приложимо

LQ:

Не е приложимо

Категория транспорт:

Не е приложимо

#### Превоз с морски кораби (IMDG-код)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: Не е приложимо

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

Не е приложимо

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

Не е приложимо

14.4. Опаковъчна група:

Не е приложимо

14.5. Опасности за околната среда:

Не е приложимо

Морски замърсител (Marine Pollutant):

Не е приложимо

EmS:

Не е приложимо

#### Въздушен транспорт (IATA)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: Не е приложимо

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

Не е приложимо

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

Не е приложимо

14.4. Опаковъчна група:

Не е приложимо

14.5. Опасности за околната среда:

Не е приложимо

#### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Ако не е установено друго, се спазват общите мерки за безопасно транспортиране.

#### 14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на

#### Международната морска организация

Не се разглежда като опасен товар според горепосочените наредби.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Да се съобразят ограниченията:

Спазвайте националните разпоредби/законои за закрила на майчинството (по-специално изпълнението на национално ниво на Директива 92/85/ЕИО)!

Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение XVII  
нафтаден

Да се съобразят профсъюзните/трудова-медицинските разпоредби.

ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС (ЛОС):

~ 91,5 %

Трябва да се прилагат националните изисквания/регламенти за здравословни и безопасни условия на труд при използването на работно оборудване.

Страница 21 от 23

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕО) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 11.05.2026 / 0020

Заменя текста от / Версия: 23.10.2025 / 0019

Дата на влизане в сила: 11.05.2026

Дата на отпечатване на PDF файла: 18.05.2026

Speed Tec Benzin

## 15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

За смесите не е предвидена оценка на безопасността на веществата.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Преработени точки:

8

Настоящите данни се отнасят за продукта в състоянието, в което е бил доставен.

Изисква се инструктаж/обучение на персонала за работа с опасни вещества.

## Класификация и използвани методи за извеждането на класификацията на сместа съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP):

| Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) | Използван метод за оценка                  |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Eye Dam. 1, H318                                       | Категоризиране според изчислителни методи. |
| Asp. Tox. 1, H304                                      | Категоризиране според изчислителни методи. |
| Aquatic Chronic 3, H412                                | Категоризиране според изчислителни методи. |

Посочените по-долу фрази представляват изписаните фрази за опасност, кодове за класове и категории на опасност (GHS/CLP) на съставките.

H372 Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция при вдишване.

H371 Може да причини увреждане на органите при вдишване.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H302 Вреден при поглъщане.

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

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H332 Вреден при вдишване.

H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H351 Предполага се, че причинява рак.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H228 Запаливо твърдо вещество.

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

EUN071 Корозивен за дихателните пътища.

Eye Dam. — Сериозно увреждане на очите

Asp. Tox. — Опасност при вдишване

Aquatic Chronic — Опасно за водната среда - Хронична

Flam. Sol. — Запаливо твърдо вещество

Acute Tox. — Остра токсичност - инхалационна

Skin Irrit. — Дразнене на кожата

STOT SE — Специфична токсичност за определени органи (STOT) - еднократна експозиция

STOT SE — Специфична токсичност за определени органи (STOT) - еднократна експозиция - Наркотични ефекти

Acute Tox. — Остра токсичност - орална

Carc. — Канцерогенност

Aquatic Acute — Опасно за водната среда - Остра

Skin Corr. — Корозия на кожата

Resp. Sens. — Респираторна сенсibilизация

Skin Sens. — Дермална сенсibilизация

STOT RE — Специфична токсичност за определени органи (STOT) - повтаряща се експозиция

## Основни позовавания и източници на данни

### в литературата:

Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) във валидните им версии.

Страница 22 от 23  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)  
Преработено издание / Версия: 11.05.2026 / 0020  
Заменя текста от / Версия: 23.10.2025 / 0019  
Дата на влизане в сила: 11.05.2026  
Дата на отпечатване на PDF файла: 18.05.2026  
Speed Tec Benzin

Ръководство за съставяне на информационни листове за безопасност във валидната му версия (ЕCHA).  
Ръководство за етикетиране и опаковане в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) във валидната му версия (ЕCHA).  
Информационни листове за безопасност на съставките.  
Страница на ЕCHA - Информация за химикали.  
База данни за веществата на GESTIS (Германия).  
Информационна страница за замърсителите на водата (Германия) на Федералната агенция за околната среда "Rigoletto".  
Гранични стойности на ЕС за професионална експозиция Директиви 91/322/ЕИО, 2000/39/ЕО, 2006/15/ЕО, 2009/161/ЕС, (ЕС) 2017/164, (ЕС) 2019/1831 във валидните им версии.  
Национални списъци с гранични стойности на професионална експозиция на съответните държави във валидните им версии.  
Правила за превоз на опасни товари по шосе, железопътен, морски и въздушен транспорт (ADR, RID, IMDG, IATA) във валидните им версии.

### Използваните в този документ съкращения и акроними, ако има такива:

евент. евентуално  
ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
вкл. включително  
ЕИО Европейската икономическа общност  
ЕО Европейската общност  
ЕС Европейския съюз  
АОХ Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируеми органични халогенни съединения - АОХС)  
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
ATE Acute Toxicity Estimate (= Оценка на острата токсичност)  
BAM Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (Федералната служба за изследване и изпитание на материалите (ФСИИМ), Германия)  
BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Германия)  
BSEF The International Bromine Council  
bw body weight  
заб. забележка  
CAS Chemical Abstracts Service  
CLP Classification, Labelling and Packaging (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси)  
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (карциногенно, мутагенно, токсично за възпроизводството)  
DMEL Derived Minimum Effect Level  
DNEL Derived No Effect Level (= получена недействаща доза/концентрация)  
dw dry weight  
респ. респективно  
и т.н., и др. и така нататък  
л. д. липсват данни  
ECHA European Chemicals Agency (= Европейска агенция по химикали)  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EN Европейските стандарти  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
EVAL Етилен-винил алкохол кополимер  
Fax. Факс  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Глобалната хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали)  
GWP Global warming potential (= Потенциал за образуване на парникови газове)  
ненал. неналичен  
напр. например  
неприл. неприложим  
непров. непроверен  
IARC International Agency for Research on Cancer  
IATA International Air Transport Association (= Международна асоциация за въздушен транспорт)  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
орг. органичен  
прибл. приблизително  
IMDG-код International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Международен съюз за чиста и приложна химия)  
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация)

Страница 23 от 23

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II (последно изменен с Регламент (ЕС) 2020/878)

Преработено издание / Версия: 11.05.2026 / 0020

Заменя текста от / Версия: 23.10.2025 / 0019

Дата на влизане в сила: 11.05.2026

Дата на отпечатване на PDF файла: 18.05.2026

Speed Tec Benzin

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза))

LQ Limited Quantities

съгл. съгласно

съотв. съответно

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT Persistent, bioaccumulative and toxic (= Устойчиви, биоакмулиращи и токсични)

PE полиетилен

PMT Persistent, mobile and toxic (= Устойчиви, преносими и токсични)

PNEC Predicted No Effect Concentration (= предполагаемата недействаща концентрация)

PVC поливинилхлорид

REACHRegistration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern (= вещество, предизвикващо сериозно безпокойство)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Препоръки на ООН относно превоза на опасни товари)

VOC Volatile organic compounds (= летливи органични съединения (ЛОС))

vPvB Very persistent and very bioaccumulative (= Много устойчиви и силно биоакмулиращи)

vPvM Very persistent and very mobile (= Много устойчиви и силно преносими)

wwt wet weight

Данните, съдържащи се в настоящия информационен лист за безопасност, описват продукта от гледна точка на изискванията за безопасност

и се основават на нашите досегашни познания. Те не служат като гаранция за конкретно качество или свойство на продукта.

Не носи отговорност.

Издадено от :

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Тел.: +49 5233 94 17 0**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. За промени или размножаване на този документ е необходимо изричното съгласие на Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.