

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### Autoprofi Diesel System Cleaner

Датум обраде: 18.05.2018

Шифра производа: 1562

Страна 1 од 11

#### ПОГЛАВЉЕ 1. Идентификација хемикалије и подаци о лицу које ставља хемикалију у промет

##### 1.1. Идентификација хемикалије

Autoprofi Diesel System Cleaner

##### 1.2. Идентификовани начини коришћења хемикалије и начини коришћења који се не препоручују

###### Употреба материјала/смеше

Тачност за чишћење за дизел системе

##### 1.3. Подаци о снабдевачу

|                     |                           |                              |
|---------------------|---------------------------|------------------------------|
| Опис предузећа:     | СТР GmbH                  |                              |
| Улица:              | Saalfelder Strasse 35h    |                              |
| Место:              | D-07338 Leutenberg        |                              |
| Телефон:            | +49 (0)36734 230-0        | Факс: +49 (0)36734 230-22    |
| Електронску адресу: | msds@bluechemgroup.com    |                              |
| Контакт особа:      | Jens Moeller, Dipl.-Chem. | Телефон: +49 (0)36734 230-19 |
| Интернет:           | www.bluechemgroup.com     |                              |

##### 1.4 Број телефона за хитне случајеве:

GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

##### Додатна упутства

Број артикла: 43212

#### ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

##### 2.1. Класификација хемикалије

###### Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Категорије опасности:

Запаљиве течности: Flam. Liq. 3

Опасност од аспирације: Asp. Tox. 1

Корозивно оштећење/иритација коже: Skin Irrit. 2

Тешко оштећење ока/иритација ока: Eye Irrit. 2

Токсичност по репродукцију: Repr. 2

Специфична токсичност за циљни орган - вишекратна изложеност: STOT RE 2

Упутства за опасности:

Запаљива течност и пара.

Може изазвати смрт ако се прогута и доспије до дисајних путева.

Изазива иритацију коже.

Доводи до јаке иритације ока.

Сумња се да може штетно да утиче на плод.

Може да доведе до оштећења органа услед дуготрајног или вишекратног излагања.

##### 2.2. Елементи обележавања

###### Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

###### Компонента/е која/е одређује/у опасност за етикетање

Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics

xylene

toluene

Реч упозорења:

Опасност

Пиктограма:



према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### Autoprofi Diesel System Cleaner

Датум обраде: 18.05.2018

Шифра производа: 1562

Страна 2 од 11

#### Обавештења о опасности

|       |   |
|-------|---|
| H226  | Запаљива течност и пара.  |
| H304  | Може изазвати смрт ако се прогута и доспије до дисајних путева.               |
| H315  | Изазива иритацију коже.   |
| H319  | Доводи до јаке иритације ока.   |
| H361d | Сумња се да може штетно да утиче на плод.                                     |
| H373  | Може да доведе до оштећења органа услед дуготрајног или вишекратног излагања. |

#### Мерама предострожности

|                |   |
|----------------|---|
| P101           | Ако је потребан медицински савјет, са собом понијети амбалажу или етикету производа.  |
| P102           | Чувати ван дохвата дјече.   |
| P210           | Држати даље од извора топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења. Забрањено пушење.  |
| P260           | Не удисати Пара/Аеросол.  |
| P273           | Избјежавати испуштање у животну средину.  |
| P280           | Носити заштитне рукавице и заштиту за очи/заштиту за лице.  |
| P301+P310      | АКО СЕ ПРОГУТА: Хитно позвати Центар за контролу тровања/љекара.  |
| P331           | Не изазивати повраћање.   |
| P302+P352      | АКО ДОСПИЈЕ НА КОЖУ: Опрати са пуно сапуна и воде.  |
| P305+P351+P338 | АКО ДОСПИЈЕ У ОЧИ: Пажљиво испирати водом неколико минута. Уклонити контактна сочива, уколико постоје и уколико је то могуће учинити. Наставити са испирањем. |
| P314           | Потражити медицински савјет/мишљење ако се не осјећате добро.   |
| P405           | Складиштити под кључем.   |
| P501           | Овај производ и његов контејнер одвести на депонију за специјални отпад.  |

#### 2.3. Остале опасности

Информације нису доступне.

### ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

#### 3.2. Подаци о састојцима смеше

##### Хемијско карактеризирање

Површински активни адитиви  
Детерџенти, Дисперзиван  
Комбинација синтетичких састојака  
Инхибитор корозије  
Мазива  
Мулти-функционални адитив за дизел гориво

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### Autoprofi Diesel System Cleaner

Датум обраде: 18.05.2018

Шифра производа: 1562

Страна 3 од 11

#### Опасне материје

| CAS број   | Хемијски назив  |                 |                  | Количина    |
|------------|---|-----------------|------------------|-------------|
|            | ЕС број   | Број индекса ЕУ | REACH број       |             |
|            | Класификација према Уредби (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]   |                 |                  |             |
| 64742-48-9 | Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics   |                 |                  | 60 - < 80 % |
|            | 918-481-9   |                 | 01-2119457273-39 |             |
|            | Asp. Tox. 1; H304 EUH066  |                 |                  |             |
| 1330-20-7  | xylene  |                 |                  | 10 - < 15 % |
|            | 215-535-7   |                 | 01-2119488216-32 |             |
|            | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304 |                 |                  |             |
| 70024-69-0 | Benzenesulfonic acid, mono-C20-24- alkyl derivs., calcium salts   |                 |                  | 5 - < 10 %  |
|            | 274-263-7   |                 | 01-2119492616-28 |             |
|            | Eye Irrit. 2; H319  |                 |                  |             |
| 108-88-3   | toluene   |                 |                  | 1 - < 5 %   |
|            | 203-625-9   |                 | 01-2119471310-51 |             |
|            | Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H336 H373 H304 H412                   |                 |                  |             |

Текст фразе H и EUH: видети део 16.

#### Додатне информације

Nota H

### ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи

#### 4.1. Опис мера прве помоћи

##### После удисања

Изведите повређеног на свеж ваздух. Поставите повређеног да одмори и угрејте га.

##### У додиру са кожом

Одмах уклоните контаминирану одећу, укљ. рубље и ципеле.

Након тога поново опрати са: Вода и сапун.

##### Након контакта са очима

Одмах испрати отворене очи 10 до 15 минута под текућом водом. Консултовати лекара

##### Након гутања

Давати да се пије доста воде у малим гутљајима (ефекат разређивања). Консултовати лекара

#### 4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Чести и стални контакт са кожом може довести до надражаја коже.

Иритација очију: Могућ иритирајући ефекат.

Након гутања: Штетно по здравље: код гутања може узроковати оштећење плућа.

#### 4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

Упозорење на ризик од удисања.

### ПОГЛАВЉЕ 5. Мере за гашење пожара

#### 5.1. Средства за гашење пожара

##### Одговарајућа средства за гашење

Прах за гашење.

Песак.

Угљен диоксид (CO<sub>2</sub>).

Пена отпорна на алкохол.

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### Autoprofi Diesel System Cleaner

Датум обраде: 18.05.2018

Шифра производа: 1562

Страна 4 од 11

#### Неодоговарајућа средства за гашење

Вода под пуним притиском.

#### 5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

Могуће стварање нус-производа разлагања.

Немојте удисати експлозивне гасове и гасове настале у пожару.

#### 5.3. Савет за ватрогасце

У случају пожара: користити самостални апарат за дисање.

#### Додатна упутства за опремање техничких постројења

У случају пожара, хладите спремнике водом.

Вода поспешује стварање гасова/испарења

Одвојено сакупите потрошену воду на гашење пожара.

## ПОГЛАВЉЕ 6. Мере у случају удеса

#### 6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса

Носите самостални уређај за дисање и заштитно одело.

држати даље од извора паљења - не пушити.

#### 6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Вода поспешује стварање гасова/испарења

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

У случају избијања гаса или продирања у воде, тло или канализацију, обавестити надлежну службу.

#### 6.3. Мере које треба предузети и материјал за спречавање ширења и санацију

Сакупити материјалом који везује течности (песак, киселгур, везиво киселина, универзално везиво).

Спречити површинско ширење (нпр. подизањем насипа или затварањем уља).

#### 6.4. Упућивање на друга поглавља

Није назначено

## ПОГЛАВЉЕ 7. Руковање и складиштење

#### 7.1. Предострожности за безбедно руковање

##### Упутства за сигурно руковање

Материјалом би требало руковати само у затвореним постројењима или системима. Испарења и аеросоли директно испаравају на извору.

Избегавати контакт с кожом и очима.

##### Упутства за заштиту од пожара и експлозије

држати даље од извора паљења - не пушити.

Предузети мере против електростатичког пуњења.

#### 7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

##### Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда

Чувати контејнер добро затворен и на хладном, добро проветреном месту.

#### 7.3. Посебни начини коришћења

Информације нису доступне.

## ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита

#### 8.1. Параметри контроле изложености

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### Autoprofi Diesel System Cleaner

Датум обраде: 18.05.2018

Шифра производа: 1562

Страна 5 од 11

#### Обавезујуће граничне вредности изложености хемијским материјама на радном месту

| CAS број  | Назив материје               | ppm | mg/m <sup>3</sup> | Граничне вредности |
|-----------|------------------------------|-----|-------------------|--------------------|
| 1330-20-7 | ксилен, мешани изомери, чист | 50  | 221               | ГВИ                |
|           |                              | 100 | 442               | КГВИ               |
| 108-88-3  | толуен                       | 50  | 192               | ГВИ                |
|           |                              | 100 | 384               | КГВИ               |

#### 8.2. Контрола изложености и лична заштита

##### Опште мере заштите и хигијене

- Одмах скините сву контаминирану одећу.
- Немојте удисати гас/дим/пару/аеросол.
- Избегавати контакт с кожом и очима.
- Држати даље од прехранбених производа, пића и хране.
- Када га користите, не једите, не пијте и не пушите.
- Опрати руке пре паузе и при крају рада.

##### Заштита очију/лица

Користити заштитне наочаре које добро пријањају на главу да би избегли могућа прскања у очи. (EN 166)

##### Заштитне руке

Треба носити испитане заштитне рукавице: NBR (Нитрил-каучук). FKM (Флуор-каучук (Витон)). (EN374)

##### Заштита тела

Носите одговарајуће одело отпорно на разређиваче у складу са EN 465.

##### Заштита дисајних путева

Обезбедити адекватну вентилацију када дође до појаве испарења/ аеросола.  
У случају пожара: користити самостални апарат за дисање.

### ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

#### 9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

|                  |            |
|------------------|------------|
| Агрегатно стање: | течно      |
| Боја:            | браон      |
| Мирис:           | ароматичан |

##### Промене стања

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Почетна тачка кључања и опсег кључања: | 200 - 210 °C                  |
| Тачка паљења:                          | 45 °C                         |
| Доња граница експлозивности:           | > 0,6 вол.-%                  |
| Горња граница експлозивности:          | > 7,0 вол.-%                  |
| Температуре паљења:                    | > 200 °C                      |
| Притисак паре:<br>(при 20 °C)          | > 8 hPa                       |
| Густина (при 20 °C):                   | 0.83 - 0.86 g/cm <sup>3</sup> |
| Растворљивост у води:<br>(при 20 °C)   | Не раствара се.               |

##### Растворљивост

Органски растварач

#### 9.2. Остали подаци

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### Autoprofi Diesel System Cleaner

Датум обраде: 18.05.2018

Шифра производа: 1562

Страна 6 од 11

Није назначено

#### ПОГЛАВЉЕ 10. Стабилност и реактивност

##### 10.1. Реактивност

Информације нису доступне.

##### 10.2. Хемијска стабилност

Не разлаже се уколико се користи према спецификацијама

##### 10.3. Могућност настанка опасних реакција

Нема познатих опасних реакција

##### 10.4. Услови које треба избегавати

Материјал се може употребити само на местима на којима се подаље држе отворено светло, ватра и други извори паљења.

Не разлаже се уколико се користи према спецификацијама

##### 10.5. Некомпатибилни материјали

Средство за оксидацију Концентрована киселина. Концентровани алкали.

##### 10.6. Опасни производи разградње

Нема познатих опасних нус-производа разлагања.

#### ПОГЛАВЉЕ 11. Токсиколошки подаци

##### 11.1. Подаци о токсичним ефектима

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### Autoprofi Diesel System Cleaner

Датум обраде: 18.05.2018

Шифра производа: 1562

Страна 7 од 11

#### Акутна токсичност

| CAS број   | Хемијска ознака   |               |           |       |        |
|------------|---|---------------|-----------|-------|--------|
|            | Пут експозиције   | Доза          | Врста     | Извор | Метод  |
| 64742-48-9 | Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics |               |           |       |        |
|            | орално  | ЛД50<br>mg/kg | > 5000    | Пацов |        |
|            | дерматолошки  | ЛД50<br>mg/kg | > 5000    | Зеџ   |        |
|            | инхалацијски (4 h) гас  | ЛК50          | >5 ppm    | Пацов |        |
| 1330-20-7  | xylene  |               |           |       |        |
|            | орално  | ЛД50<br>mg/kg | 4300      | Пацов |        |
|            | дерматолошки  | ЛД50<br>mg/kg | 3200      | Зеџ   |        |
|            | инхалацијски (4 h)<br>пару  | ЛК50          | 21,7 mg/l | Пацов |        |
|            | инхалацијски<br>аеросол   | АТЕ           | 1,5 mg/l  |       |        |
| 70024-69-0 | Benzenesulfonic acid, mono-C20-24- alkyl derivs., calcium salts       |               |           |       |        |
|            | орално  | ЛД50<br>mg/kg | >5000     | Пацов |        |
|            | дерматолошки  | ЛД50<br>mg/kg | >2000     | Зеџ   |        |
| 108-88-3   | toluene   |               |           |       |        |
|            | дерматолошки  | ЛД50<br>mg/kg | 12200     | Зеџ   | GESTIS |
|            | инхалацијски (4 h)<br>пару  | ЛК50          | 49 mg/l   | Пацов | GESTIS |

#### Иритативност и корозивност

Након конаткта с кожом: Чести и стални контакт са кожом може довести до надражаја коже.  
Иритација очију: Могућ иритирајући ефекат.

#### Сензибилизација

Неосетљиво.

### ПОГЛАВЉЕ 12. Екотоксиколошки подаци

#### 12.1. Токсичност

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### Autoprofi Diesel System Cleaner

Датум обраде: 18.05.2018

Шифра производа: 1562

Страна 8 од 11

| CAS број   | Хемијска ознака   |            |           |       |                                       |        |
|------------|---|------------|-----------|-------|---------------------------------------|--------|
|            | Токсичност воде   | Доза       | [h]   [d] | врста | Извор                                 | Метода |
| 64742-48-9 | Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics |            |           |       |                                       |        |
|            | Акутној токсичности за рибе   | ЛК50 mg/l  | 1000      | 96 h  | Oncorhynchus mykiss (Шарена пастрмка) |        |
|            | Акутној токсичности за ракове   | ErC50 mg/l | 1000      | 72 h  | Pseudokirchneriella subcapitata       |        |
|            | Акутној токсичности за алге   | EC50 mg/l  | 1000      | 48 h  | Daphnia magna (велика водена бува)    |        |
| 1330-20-7  | xylene  |            |           |       |                                       |        |
|            | Акутној токсичности за рибе   | ЛК50 mg/l  | 26,7      | 96 h  | Pimephales promelas                   |        |
| 70024-69-0 | Benzenesulfonic acid, mono-C20-24- alkyl derivs., calcium salts       |            |           |       |                                       |        |
|            | Акутној токсичности за рибе   | ЛК50 mg/l  | >1000     | 96 h  | Рибе                                  |        |
|            | Акутној токсичности за ракове   | ErC50 mg/l | >1000     | 72 h  | Алге                                  |        |
|            | Акутној токсичности за алге   | EC50 mg/l  | >1000     | 48 h  | Daphnia magna                         |        |
| 108-88-3   | toluene   |            |           |       |                                       |        |
|            | Акутној токсичности за рибе   | ЛК50       | 13 mg/l   | 96 h  | Carassius auratus                     | IUCLID |
|            | Акутној токсичности за ракове   | ErC50 mg/l | 12,5      | 72 h  |                                       | GESTIS |

#### 12.2. Перзистентност и разградљивост

Информације нису доступне.

#### 12.3. Потенцијал биоакумулације

Плута на води.

Слаб био-акумулативни потенцијал.

#### Коефицијент расподеле у систему n-октанол/вода

| CAS број | Хемијска ознака | Log Pow |
|----------|-----------------|---------|
| 108-88-3 | toluene         | 2,73    |

#### 12.4. Мобилност у земљишту

Информације нису доступне.

#### 12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене

Информације нису доступне.

#### 12.6. Остали штетни ефекти

Информације нису доступне.

#### Додатни подаци

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

### ПОГЛАВЉЕ 13. Одлагање

#### 13.1. Методе третмана отпада

##### Упутства уа уклањање смећа

Не одлагати заједно с кућним отпадом

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

Поштујте закон за управљање отпадом.

Мора се специјално обрадити уз поштовање институционалних прописа



према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### Autoprofi Diesel System Cleaner

Датум обраде: 18.05.2018

Шифра производа: 1562

Страна 9 од 11

#### Контаминирани амбалаже

Потпуно испразните спремици

Не бушите, сеците нити варите неиспражњен спремици. (Опасност од експлозије.)

### ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту

#### Транспорт копном (ADR/RID)

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN број:</b>                        | UN 1993                                       |
| <b>14.2. UN назив за терет у транспорту:</b> | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.<br>(xylene, toluene) |
| <b>14.3. Класа опасности у транспорту:</b>   | 3   |
| <b>14.4. Амбалажна група:</b>                | III   |
| Листић са ознаком за опасност:               | 3   |



|  |         |
|--|---------|
| Шифра за класификацију:                  | F1      |
| Специјални прописи:                      | 274 601 |
| Ограничена количина (LQ):                | 5 L     |
| Ослобођена количина:                     | E1      |
| Категорија транспорта:                   | 3       |
| Шифра основне опасности (Кемлеров број): | 30      |
| Код за ограничења у тунелима:            | D/E     |

#### Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN број:</b>                        | UN 1993                                       |
| <b>14.2. UN назив за терет у транспорту:</b> | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.<br>(xylene, toluene) |
| <b>14.3. Класа опасности у транспорту:</b>   | 3   |
| <b>14.4. Амбалажна група:</b>                | III   |
| Листић са ознаком за опасност:               | 3   |



|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Шифра за класификацију:   | F1      |
| Специјални прописи:       | 274 601 |
| Ограничена количина (LQ): | 5 L     |
| Ослобођена количина:      | E1      |

#### Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN број:</b>                        | UN 1993                                       |
| <b>14.2. UN назив за терет у транспорту:</b> | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.<br>(xylene, toluene) |
| <b>14.3. Класа опасности у транспорту:</b>   | 3   |
| <b>14.4. Амбалажна група:</b>                | III   |
| Листић са ознаком за опасност:               | 3   |

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### Autoprofi Diesel System Cleaner

Датум обраде: 18.05.2018

Шифра производа: 1562

Страна 10 од 11



|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Marine pollutant:         | -             |
| Специјални прописи:       | 223, 274, 955 |
| Ограничена количина (LQ): | 5 L           |
| Ослобођена количина:      | E1            |
| EmS:                      | F-E, S-E      |

#### Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN број:</b>                        | UN 1993                                       |
| <b>14.2. UN назив за терет у транспорту:</b> | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.<br>(xylene, toluene) |
| <b>14.3. Класа опасности у транспорту:</b>   | 3   |
| <b>14.4. Амбалажна група:</b>                | III   |
| Листић са ознаком за опасност:               | 3   |



|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Специјални прописи:                 | A3    |
| Ограничена количина (LQ):           | 10 L  |
| Passenger:                          |       |
| Passenger LQ:                       | Y344  |
| Ослобођена количина:                | E1    |
| ИАТА-упутство о паковању - путници: | 355   |
| ИАТА-максимална количина - путници: | 60 L  |
| ИАТА-упутство о паковању - Карго:   | 366   |
| ИАТА-максимална количина - Карго:   | 220 L |

#### 14.5. Опасност по животну средину

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: не

#### 14.6. Посебне предострожности за корисника

Информације нису доступне.

#### 14.7. Транспорт у расутом стању

Информације нису доступне.

### ПОГЛАВЉЕ 15. Регулаторни подаци

#### 15.1. Прописи у вези са безбедношћу, здрављем и животном средином

##### ЕУ-прописи

Ограничења у употреби (REACH, Анекс XVII):

Упис 28: Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics

Упис 48: toluene

##### Додатна упутства

Садржи:

> 30 % Хидрокарбонати, алипатични.

5 - 15 % Хидрокарбонати, ароматични.

##### Национални прописи

Класа опасности за воду (WGK): 2 - опасно по воду

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**Autoprofi Diesel System Cleaner**

Датум обраде: 18.05.2018

Шифра производа: 1562

Страна 11 од 11

**15.2. Процена безбедности хемикалије**

Оцене сигурности материјала за ступстанције у овој мешавини нису спроведене.

**ПОГЛАВЉЕ 16. Остали подаци****Класификовање мешавина и употребљена метода процене према одредби (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]**

| Класификација       | Поступак класификације      |
|---------------------|-----------------------------|
| Flam. Liq. 3; H226  | На основу података са теста |
| Asp. Tox. 1; H304   | Рачунски поступак           |
| Skin Irrit. 2; H315 | Рачунски поступак           |
| Eye Irrit. 2; H319  | Рачунски поступак           |
| Repr. 2; H361d      | Рачунски поступак           |
| STOT RE 2; H373     | Рачунски поступак           |

**Текст фразе H и EУH (Број и пуни текст)**

|        |   |
|--------|---|
| H225   | Лакозапаљива течност и пара.  |
| H226   | Запаљива течност и пара.  |
| H304   | Може изазвати смрт ако се прогута и доспије до дисајних путева.               |
| H312   | Штетно у контакту са кожом.   |
| H315   | Изазива иритацију коже.   |
| H319   | Доводи до јаке иритације ока.   |
| H332   | Штетно ако се удише.  |
| H335   | Може да изазове иритацију респираторних органа.                               |
| H336   | Може да изазове поспаност и несвјестицу.                                      |
| H361d  | Сумња се да може штетно да утиче на плод.                                     |
| H373   | Може да доведе до оштећења органа услед дуготрајног или вишекратног излагања. |
| H412   | Штетно за живи свијет у води са дуготрајним посљедицама.                      |
| EУH066 | Вишекратно излагање може да изазове сушење или пуцање коже.                   |

**Даљи подаци**

Подаци се темеље на данашњем стању наших знања, које не представљају гаранцију карактеристика производа и не утемељују никакав уговорни правни однос.  
Постојећи закони и одредбе морају од стране примаоца наших производа да се поштују на властиту одговорност.

*(Подаци опасних садржаних материја потичу из дотичних последње важећих сигурносних листова предиспоручиоца.)*