

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му  
версия

## РІТОН СПРЕЙ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА КАРБУРАТОРИ

Дата на създаване 19.05.2024

Дата на ревизия

Номер на версията

1.0

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Вещество / смес

UFI

РІТОН СПРЕЙ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА КАРБУРАТОРИ

смес

F630-P09D-R00M-9PW1

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

##### Определена употреба на сместа

Средство за ефективно почистване на вътрешни и външни повърхности на карбуратори, впускателни клапани, дросели и газови корпуси от въглерод, мазнини и остатъци. Позволява почистването на карбуратора без да се налага разглобяването му. Благодарение на наличието на CO<sub>2</sub> в кутията, се създава мощен поток с активното вещество. Почистването на повърхностите от замърсявания става чрез комбинация от два фактора: мощно механично въздействие на струята и ефективно разтваряне от активното вещество. Ефективно разтваря замърсяванията и не оставя следи. Не причинява корозия.

##### Непрепоръчителна употреба на сместа

Продуктът не трябва да се използва по никакъв друг начин, освен посочения в Раздел 1.

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

##### Вносител

Име или търговско име

Адрес

BIODUR Sp. z o. o.

ul. Modlińska 6a, lok. 224 , WARSZAWA, 03-216

Полша

Идентификационен номер (ЕИК)

№ по ДДС

Телефон

Имейл

Адрес на интернет страницата

6762484086

PL6762484086

+48 123 766552

info@biodur.pl

www.biodur.pl

##### Производител

Име или търговско име

Адрес

"NEWTON-PROMSERVICE" LLC

Chichibabina str, 9, app. 110, Kharkov, 61058

Украйна

Телефон

Имейл

Адрес на интернет страницата

0800-31-34-85

e-marketing@newton.ua

newton.ua

##### Адрес на електронна поща на компетентно лице, което отговаря за информационния лист за безопасност

Име

Имейл

BIODUR Sp. z o. o.

info@biodur.pl

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология

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

Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233

Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно.

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

##### Класификацията на сместа в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сместа е квалифицирана като опасна.

Aerosol 1, H229, H222

Asp. Tox. 1, H304

Skin Irrit. 2, H315

STOT SE 3, H336

Repr. 2, H361f

STOT RE 2, H373

Aquatic Chronic 2, H411

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му  
версия

## РІТОН СПРЕЙ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА КАРБУРАТОРИ

Дата на създаване

19.05.2024

Дата на ревизия

Номер на версията

1.0

### Най-съществените физико-химични неблагоприятни ефекти

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

### Най-съществените неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Може да предизвика сънливост или световъртеж. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

## 2.2. Елементи на етикета

### Пиктограма за опасност



### Сигнална дума

Опасно

### Опасни вещества

n-хексан

ксилен

### Предупреждения за опасност

|       |                                                                                      |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| H222  | Изключително запалим аерозол.                                                        |
| H229  | Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.                                  |
| H315  | Предизвиква дразнене на кожата.                                                      |
| H336  | Може да предизвика сънливост или световъртеж.                                        |
| H361f | Предполага се, че уврежда оплодителната способност.                                  |
| H373  | Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. |
| H411  | Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.                                   |

### Препоръки за безопасност

|           |                                                                                                                                                                  |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P101      | При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.                                                                                 |
| P102      | Да се съхранява извън обсега на деца.                                                                                                                            |
| P210      | Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.                                    |
| P211      | Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.                                                                                                |
| P251      | Да не се пробива и изгаря дори след употреба.                                                                                                                    |
| P280      | Използвайте предпазни ръкавици.                                                                                                                                  |
| P410+P412 | Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C.                                                                       |
| P501      | Съдържанието/съдът да се изхвърли съответствие с изискването за предаване на лицето, упълномощено да изхвърли/обезвреди отпадъка или чрез връщане на доставчика. |

Плътност

1,1 g/cm<sup>3</sup> при 15 °C

Пределна стойност на ЛОС

кат. В (a) : 850 g/l

### Изисквания за капачки, устойчиви срещу отваряне от деца и ясни предупреждения

Опаковката трябва да има тактилно предупреждение за опасност за незрящи.

## 2.3. Други опасности

Сместа не съдържа вещества, които предизвикват нарушаване на ендокринната дейност съгласно критериите, определени в Делегиран регламент на Комисията (EU) 2017/2100 или в регламент на Комисията (EU) 2018/605. Сместа не съдържа никакви вещества, отговарящи на критериите за PBT или vPvB в съответствие с Приложение XIII на Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Сместа съдържа следните опасни вещества и веществa с определена най-висока допустима концентрация в работна атмосфера

| Идентификационните номера                               | Наименование на веществото | Съдържани е в % от теглото | Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008                                                                                                                                                                     | Забел. |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Индекс: 601-037-00-0<br>CAS: 110-54-3<br>EC: 203-777-6  | п-хексан                   | <40                        | Flam. Liq. 2, H225<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Repr. 2 (**), H361f<br>STOT RE 2 (**), H373<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>Специфична пределна концентрация:<br>STOT RE 2, H373: C ≥ 5 % | 3      |
| Индекс: 601-003-00-5<br>CAS: 74-98-6<br>EC: 200-827-9   | пропан                     | ≤35                        | Press. Gas,<br>Flam. Gas 1, H220                                                                                                                                                                                             | 2      |
| Индекс: 601-022-00-9<br>CAS: 1330-20-7<br>EC: 215-535-7 | ксилен                     | ≤13                        | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312+H332<br>Skin Irrit. 2, H315                                                                                                                                                         | 1, 3   |
| Индекс: 601-004-00-0<br>CAS: 106-97-8<br>EC: 203-448-7  | бутан                      | ≤10                        | Press. Gas,<br>Flam. Gas 1, H220                                                                                                                                                                                             | 1, 2   |
| CAS: 124-38-9<br>EC: 204-696-9                          | Въглероден диоксид         | ≤5                         | Press. Gas (Сгъстен газ), H280                                                                                                                                                                                               | 3      |

Забележки

- \*\* не може да бъде изключен друг начин на експозиция
- \*\*\* репродуктивна токсичност: допълнителните букви уточняват дали може да настъпи увреждане на плода (d) или увреждане на репродуктивната способност (f)
- Бележка С: Някои органични вещества могат да бъдат предлагани на пазара или под специфична изомерна форма или като смес от няколко изомера. В такъв случай доставчикът е длъжен да посочи върху етикета дали веществото е конкретен изомер или смес от изомери.
  - Бележка U (таблица 3): „Сгъстен газ“, „Втечен газ“, „Охладен втечен газ“ или „Разтворен газ“. Групата зависи от физическото състояние, в което газът е опакован, и следователно трябва да се определя според всеки отделен случай. Прилагат се следните кодове:  
  
Press. Gas (Comp.)  
Press. Gas (Liq.)  
Press. Gas (Ref. Liq.)  
Press. Gas (Diss.)  
  
Аерозолите не трябва да се класифицират като „Газове под налягане“ (вж. приложение I, част 2, раздел 2.3.2.1, бележка 2).
  - Вещество, за което са определени гранични стойности на експозиция.
- Пълният текст на всички класификации и H-изречения е посочен в част 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Не извършвайте изкуствено дишане без собствени предпазни средства (напр. маска). При поява на здравословни проблеми или при съмнения, информирайте лекар и му покажете информацията от този информационен лист за безопасност.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му  
версия

## РІТОН СПРЕЙ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА КАРБУРАТОРИ

Дата на създаване 19.05.2024

Дата на ревизия Номер на версията 1.0

### При вдишване

Незабавно прекратете експозицията; преместете засегнатото лице на свеж въздух. Погрижете се за собствената си безопасност, не оставяйте засегнатото лице да ходи! Пазете се от контакт със замърсеното облекло. В зависимост от ситуацията, се обадете на медицинската спасителна служба и осигурете медицинско лечение, като вземете предвид, че често е необходимо по-нататъшно наблюдение в рамките на най-малко 24 часа.

### При контакт с кожата

Да се отстрани замърсеното облекло. Измийте засегнатия участък с обилно количество вода, по възможност хладка.

### При контакт с очите

Незабавно изплакнете очите с течаща вода, отворете клепачите (при необходимост използвайте сила); ако засегнатото лице носи контактни лещи, незабавно ги отстранете. Промиването трябва да продължи най-малко 10 минути. Да се осигури медицинско лечение, при възможност специализирано.

### При поглъщане

Ако засегнатото лице повръща, вземете мерки да предотвратите вдишване на повърната маса (тъй като съществува опасност от увреждане на белите дробове след вдишване на тези течности в дихателните пътища, дори в крайно малки количества). Осигурете медицинско лечение, като вземете предвид, че често е необходимо по-нататъшно наблюдение в рамките на най-малко 24 часа. Ако е необходимо, донесете оригиналния контейнер с етикета и информационния лист за безопасност на даденото вещество.

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

### При вдишване

Кашлица, главоболие. Може да предизвика сънливост или световъртеж.

### При контакт с кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

### При контакт с очите

При попадане в очите може да предизвика дразнене.

### При поглъщане

Дразнене, гадене.

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

Симптоматично лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Средства за гасене на пожар

#### Подходящи пожарогасителни средства

Устойчива на алкохол пяна, въглероден диоксид, прах, водна струя, водна мъгла.

#### Неподходящи пожарогасителни средства

Вода - силна струя.

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

В случай на пожар могат да се отделят въглероден монооксид, въглероден диоксид и други токсични газове. Вдишване на опасни продукти от разлагане (пиролиза) може да предизвика сериозно увреждане на здравето.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

Автономен дихателен апарат (АДА) със защитно химично облекло, само когато има вероятност за личен (тесен) контакт. Използвайте автономен дихателен апарат и предпазно облекло за цялото тяло. Затворени контейнери с продукта в близост до пожара трябва да бъдат охладени с вода. Да не се допуска попадане на оттока от замърсен пожарогасителен материал в канализацията, повърхностни или подземни води.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се осигури достатъчна вентилация. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване. Изключително запалим аерозол. Да се отстранят всички източници на запалване. Използвайте лични предпазни средства по време на работа. Спазвайте инструкциите в Раздели 7 и 8. Да не се вдишват аерозоли. Да се предотврати контакт с кожата и очите.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се предотврати замърсяване на почвата и попадане в повърхностни или подземни води. Да не се допуска попадане в канализацията.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му  
версия

## РІТОН СПРЕЙ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА КАРБУРАТОРИ

Дата на създаване 19.05.2024

Дата на ревизия

Номер на версията

1.0

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Разлетият продукт трябва да бъде покрит с подходящ (незапалим) абсорбиращ материал (пясък, инфузорна пръст, пръст или други подходящи абсорбиращи материали); да бъде събран в добре затворени контейнери и отстранен съгласно инструкциите в Раздел 13. В случай на изтичане на значително количество от продукта информирайте противопожарната служба и други компетентни местни органи. След отстраняване на продукта, измийте замърсения участък с обилно количество вода. Да не се използват разтворители.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Вж. Раздел 7, 8 и 13.

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се предотврати образуване на газове и изпарения във възпламеними или експлозивни концентрации, и в концентрации, надвишаващи граничните стойности за професионална експозиция. Продуктът трябва да се използва само в участъци, където не влиза в контакт с открит пламък или други източници на запалване. Използвайте инструменти, които не предизвикват искри. Препоръчва се използване на антистатично облекло и обувки. Да не се вдишват аерозоли. Да се предотврати контакт с кожата и очите. Да не се пуши. Да се защити от пряка слънчева светлина. Да не се пробива и изгаря дори след употреба. След манипулации старателно измийте ръцете и откритите части на тялото. Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване. Да се използва само на открито или на добре проветриво място. Използвайте лични предпазни средства в съответствие с Раздел 8. Спазвайте валидната нормативна уредба за безопасност и защита на здравето. Да се избягва изпускане в околната среда.

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

Да се съхранява в плътно затворени контейнери на хладно, сухо и проветриво място, определено за тази цел. Да се съхранява под ключ. Да се пази от пряка слънчева светлина. Съдът да се съхранява плътно затворен. Да не се излага на температури над 50 °C.

| Съдържание | Вид опаковка  | Материал на опаковката |
|------------|---------------|------------------------|
| 500 ml     | аерозолен съд | FE                     |

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

не е посочено

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

### 8.1. Параметри на контрол

Сместа съдържа вещества, за които са установени гранични стойности на професионална експозиция.

#### България

ДВ,бр.47 от 2021г., в сила от 04.06.2021 г.

| Наименование на веществото (елемента) | Тип                   | Стойност   | Забележка |
|---------------------------------------|-----------------------|------------|-----------|
| Въглероден диоксид (CAS: 124-38-9)    | Гранични стойности 8h | 9000 mg/m³ |           |
|                                       | Гранични стойности 8ч | 5000 ppm   |           |

#### Европейски съюз

Директива 2000/39/ЕО на Комисията

| Наименование на веществото (елемента) | Тип           | Стойност  | Забележка |
|---------------------------------------|---------------|-----------|-----------|
| ксилен (CAS: 1330-20-7)               | OEL 8 часа    | 221 mg/m³ | кожа      |
|                                       | OEL 8 часа    | 50 ppm    |           |
|                                       | OEL 15 минути | 442 mg/m³ |           |
|                                       | OEL 15 минути | 100 ppm   |           |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му  
версия

## РІТОН СПРЕЙ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА КАРБУРАТОРИ

Дата на създаване 19.05.2024

Дата на ревизия Номер на версията 1.0

### Европейски съюз

### Директива 2006/15/ЕО на Комисията

| Наименование на веществото (елемента) | Тип        | Стойност               | Забележка |
|---------------------------------------|------------|------------------------|-----------|
| n-хексан (CAS: 110-54-3)              | OEL 8 часа | 72 mg/m <sup>3</sup>   |           |
|                                       | OEL 8 часа | 20 ppm                 |           |
| Въглероден диоксид (CAS: 124-38-9)    | OEL 8 часа | 9000 mg/m <sup>3</sup> |           |
|                                       | OEL 8 часа | 5000 ppm               |           |

### 8.2. Контрол на експозицията

Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. Спазвайте обичайните мерки, насочени към защита на здравето на работното място и по-специално към добра вентилация. Това може да се постигне с локална смукателна или ефективна обща вентилация. Ако в този режим не могат да бъдат наблюдавани граничните стойности на експозиция, трябва да се използват подходящи средства за защита на дихателните пътища. По време на работа да не се консумират храна, напитки и да не се пуши. След работа и преди прекъсване за хранене и почивка старателно измийте ръцете си с вода и сапун.

#### Защита на очите/лицето

Предпазни очила.

#### Защита на кожата

Защита на ръцете: Защитни ръкавици, устойчиви на продукта. При избор на подходяща дебелина, материал и проникваемост на ръкавиците спазвайте препоръките на техния конкретен производител. Спазвайте и другите препоръки на производителя. Друга защита: защитно работно облекло. Замърсената кожа трябва да се измие добре.

#### Защита на дихателните пътища

Респиратор.

#### Топлинна опасност

Няма данни.

#### Контрол на експозицията на околната среда

Спазвайте общоприетите мерки за опазване на околната среда, вж раздел 6.2. Съберете разлятото.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

|                                                                    |                                 |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Агрегатно състояние                                                | течно                           |
| Цвят                                                               | безцветен                       |
| Мирис                                                              | характерна                      |
| Точка на топене/точка на замръзване                                | няма данни                      |
| Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене   | няма данни                      |
| Запалимост                                                         | няма данни                      |
| Долна и горна граница на експлозивност                             | няма данни                      |
| Пламна температура                                                 | няма данни                      |
| Температура на самозапалване                                       | няма данни                      |
| Температура на разлагане                                           | няма данни                      |
| pH                                                                 | 0 (неразредено)                 |
| Кинематичен вискозитет                                             | няма данни                      |
| Разтворимост във вода                                              | няма данни                      |
| Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност) | няма данни                      |
| Налягане на парите                                                 | няма данни                      |
| Плътност и/или относителна плътност                                |                                 |
| плътност                                                           | 1,1 g/cm <sup>3</sup> при 15 °C |
| Относителна плътност на парите                                     | няма данни                      |
| Характеристики на частиците                                        | няма данни                      |

### 9.2. Друга информация

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Пределна стойност на ЛОС | кат. В (a) : 850 g/l |
|--------------------------|----------------------|

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му  
версия

## РІТОН СПРЕЙ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА КАРБУРАТОРИ

Дата на създаване 19.05.2024

Дата на ревизия

Номер на версията

1.0

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

#### 10.1. Реакционна способност

не е посочено

#### 10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия.

#### 10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни.

#### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Продуктът е стабилен, при нормална употреба не се наблюдава разграждане. Да се защити от пламък, искри, прекомерно нагряване и замръзване. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

#### 10.5. Несъвместими материали

Да се защити от силни киселини, основи и агенти с оксидиращо действие.

#### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Не се образуват при нормална употреба. При висока температура и пожар се образуват опасни продукти като въглероден моноксид и въглероден диоксид.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Вдишването на пари от разтворител, надвишаващи граничните стойности за експозиция в работна среда, може да доведе до остро инхалационно отравяне в зависимост от нивото на концентрация и времето на експозиция. Няма налични токсикологични данни за сместа.

#### Остра токсичност

не е посочено

#### Корозивност/дразнене на кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

#### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Мутагенност на зародишните клетки

не е посочено

#### Канцерогенност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Токсичност за репродукцията

Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### СТОО (специфична токсичност за определени органи) – еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

#### СТОО (специфична токсичност за определени органи) – повтаряща се експозиция

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### Опасност при вдишване

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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му  
версия

## РІТОН СПРЕЙ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА КАРБУРАТОРИ

Дата на създаване 19.05.2024

Дата на ревизия Номер на версията 1.0

### 11.2. Информация за други опасности

Сместа не съдържа вещества, които предизвикват нарушаване на ендокринната дейност съгласно критериите, определени в Делегиран регламент на Комисията (EU) 2017/2100 или в регламент на Комисията (EU) 2018/605.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

### 12.2. Устойчивост и разградимост

не е посочено

### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма данни.

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма данни.

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продуктът не съдържа никакви вещества, отговарящи на критериите за PBT или vPvB в съответствие с Приложение XIII на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения.

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Сместа не съдържа вещества, които предизвикват нарушаване на ендокринната дейност съгласно критериите, определени в Делегиран регламент на Комисията (EU) 2017/2100 или в регламент на Комисията (EU) 2018/605.

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма данни.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Опасност от замърсяване на околната среда; отпадъците да се изхвърлят в съответствие с местната и/или националната уредба. Да се процедира в съответствие с валидната уредба за изхвърляне на отпадъци. Всеки неизползван продукт и замърсена опаковка трябва да бъдат поставени в обозначени с етикет контейнери за събиране на отпадъци и да бъдат предадени за обезвреждане на лице, упълномощено да събира отпадъци (специализирана фирма), която има право да извършва такава дейност. Не изпразвайте неизползвания продукт в канализационни системи. Продуктът не трябва да се изхвърля заедно с общинските отпадъци. Празните контейнери могат да се използват като съдове за изгаряне на отпадъци, за производство на енергия или да бъдат депонирани в сметища с подходяща класификация. Напълно почистените контейнери могат да бъдат предадени за рециклиране.

#### Правни разпоредби за отпадъците

Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки в сила от 06.11.2012 г. приета с ПМС № 271 от 30.10.2012 г. НАРЕДБА № 2 ОТ 23 ЮЛИ 2014 Г. ЗА КЛАСИФИКАЦИЯ НА ОТПАДЪЦИТЕ. ЗАКОН за управление на отпадъците. Директива 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 19 ноември 2008 година относно отпадъците, с нейните изменения. Решение 2000/532/ЕО за създаване на списък на отпадъците, заедно с неговите изменения.

#### Код на вида отпадък

01 00 00 ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОУЧВАНЕ, МИНЕН ДОБИВ, КАРИЕРЕН ДОБИВ, ФИЗИЧНО И ХИМИЧНО ПЕРЕРАБОТВАНЕ НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### 14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

UN 1950

### 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

АЕРОЗОЛИ, запалими

### 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

2 Газове

### 14.4. Опаковъчна група

не се отнася

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му  
версия

## РІТОН СПРЕЙ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА КАРБУРАТОРИ

Дата на създаване 19.05.2024

Дата на ревизия Номер на версията 1.0

### 14.5. Опасности за околната среда

не се отнася

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Направете справка в раздели 4 до 8.

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

не се отнася

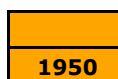
#### Допълнителна информация

Идентификационен номер за опасност

№ по ООН (UN)

Класификационен код

Етикети за опасност



1.1L

2.1+заstraшаващо околната среда



#### Пътебн транспорт - ADR

Специални разпоредби

190, 327, 344, 625

Ограничени количества

1 L

Извадени количества

E0

#### Опаковки

Опаковъчни инструкции

P207, LP200

Специални разпоредби за опаковки

PP87, RR6, L2

Разпоредби за смесено опаковане

MP9

Транспортна категория

2

Код за тунелни ограничения

(D)

#### Специални разпоредби за

опаковки

V14

Товарене, разтоварване и обработка

CV9, CV12

оперативни изисквания

S2

#### Железопътен транспорт - RID

Специални разпоредби

190, 327, 344, 625

Извадени количества

E0

#### Опаковки

Опаковъчни инструкции

P207, LP200

Специални разпоредби за опаковки

PP87, RR6, L2

Разпоредби за смесено опаковане

MP9

Транспортна категория

0

#### Специални разпоредби за

опаковки

W14

Товарене, разтоварване и обработка

CW9, CW12

#### Въздушен транспорт - ICAO/IATA

Инструкции за опаковане лимитирано количество

Y203

Инструкции за опаковане пътник

203

Инструкции за опаковане карго

203

#### Морски транспорт - IMDG

EmS (авариен план)

F-D, S-U

MFAG

620

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му  
версия

## РІТОН СПРЕЙ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА КАРБУРАТОРИ

Дата на създаване 19.05.2024

Дата на ревизия Номер на версията 1.0

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЗАКОН ЗА ЗДРАВЕТО В сила от 01.01.2005 г. ЗАКОН ЗА ЗАЩИТА ОТ ВРЕДНОТО ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ХИМИЧНИТЕ ВЕЩЕСТВА И СМЕСИ (ЗАГЛ. ИЗМ. - ДВ, БР. 114 ОТ 2003 Г., В СИЛА ОТ 31.01.2004 Г., ИЗМ. - ДВ, БР. 63 ОТ 2010 Г., В СИЛА ОТ 13.08.2010 Г.). НАРЕДБА ЗА ЕТИКЕТИРАНЕ НА АЕРОЗОЛНИТЕ ФЛАКОНИ И ИЗИСКВАНИЯТА КЪМ ТЯХ Приета с ПМС № 113 от 15.05.2006 г. Закон за чистотата на атмосферния въздух. Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията, с измененията. РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА, с измененията. Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията от 18 юни 2020 година за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

#### 15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

не е посочено

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

#### Списък на стандартните изречения за опасността, използвани в документа за безопасност

|           |                                                                                      |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| H220      | Изключително запалим газ.                                                            |
| H222      | Изключително запалим аерозол.                                                        |
| H225      | Силно запалими течност и пари.                                                       |
| H226      | Запалими течност и пари.                                                             |
| H229      | Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.                                  |
| H280      | Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.                          |
| H304      | Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.             |
| H315      | Предизвиква дразнене на кожата.                                                      |
| H336      | Може да предизвика сънливост или световъртеж.                                        |
| H361f     | Предполага се, че уврежда оплодителната способност.                                  |
| H373      | Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. |
| H411      | Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.                                   |
| H312+H332 | Вреден при контакт с кожата или при вдишване.                                        |

#### Списък на инструкциите за безопасна манипулация, използвани в документа за безопасност

|           |                                                                                                                                                                  |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P101      | При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.                                                                                 |
| P102      | Да се съхранява извън обсега на деца.                                                                                                                            |
| P210      | Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.                                    |
| P211      | Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.                                                                                                |
| P251      | Да не се пробива и изгаря дори след употреба.                                                                                                                    |
| P280      | Използвайте предпазни ръкавици.                                                                                                                                  |
| P410+P412 | Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C.                                                                       |
| P501      | Съдържанието/съдът да се изхвърли съответствие с изискването за предаване на лицето, упълномощено да изхвърли/обезвреди отпадъка или чрез връщане на доставчика. |

#### Допълнителна информация, важна за безопасността и опазване на здравето

Продуктът не трябва да се използва за цели, различни от посочените в Раздел 1, освен ако това не е изрично одобрено от производителя/вносителя. Потребителят носи отговорност за спазване на цялата свързана уредба за защита на здравето.

#### Указател или списък на използваните в информационния лист за безопасност съкращения и акроними

ADR Европейско споразумение за международен пътен транспорт на опасни вещи

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

**BIODUR®**съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му  
версия

## РІТОН СПРЕЙ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА КАРБУРАТОРИ

Дата на създаване

19.05.2024

Дата на ревизия

Номер на версията

1.0

|                        |                                                                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BCF                    | фактор на биоконцентрация                                                                                      |
| CAS                    | Служба за химически реферати                                                                                   |
| CLP                    | Наредба (ЕО) № 1272/2008 за класификация, означаване и опаковане на вещества и смеси                           |
| EC                     | Европейски съюз                                                                                                |
| EINECS                 | Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества                                                 |
| EmS                    | Аварийен план                                                                                                  |
| EuPCS                  | Европейска система за категоризация на продуктите                                                              |
| IATA                   | Международна асоциация на въздушните превозвачи                                                                |
| IBC                    | Международна разпоредба за изграждане и оборудване на кораби, които пренасят големи количества опасни химикали |
| ICAO                   | Международна организация за цивилна авиация                                                                    |
| IMDG                   | Международен морски транспорт на опасна стока                                                                  |
| IMO                    | Международна морска организация                                                                                |
| INCI                   | Международна номенклатура на козметични добавки                                                                |
| ISO                    | Международна организация за нормализация                                                                       |
| IUPAC                  | Международен съюз за чистота и приложна химия                                                                  |
| log Kow                | Коефициентът на разпределение октанол/вода                                                                     |
| OEL                    | Лимити за експозиция на работното място                                                                        |
| PBT                    | устойчиво, биоакмулиращо и токсично                                                                            |
| ppm                    | Части на милион                                                                                                |
| Press. Gas (Comp.)     | Газ под налягане: компресиран газ                                                                              |
| Press. Gas (Diss.)     | Газ под налягане: разтворен газ                                                                                |
| Press. Gas (Liq.)      | Газ под налягане: втечнен газ                                                                                  |
| Press. Gas (Ref. Liq.) | Газ под налягане: охладен втечнен газ                                                                          |
| REACH                  | Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали                                                    |
| RID                    | Споразумение за транспортиране на опасни вещи по железниците                                                   |
| UN                     | Четирицифрен идентификационен номер на веществото или предмета, взет от Моделните разпоредби на ООН            |
| UVCB                   | вещества с неизвестен променлив състав, продукти от сложни реакции или биологични материали                    |
| vPvB                   | Много устойчиви и много биоакмулиращи                                                                          |
| EC                     | Номер ЕО е числен идентификатор на веществата на списъка на ЕО                                                 |
| ЛОС                    | Летливи органични съединения                                                                                   |
| Acute Tox.             | Остра токсичност                                                                                               |
| Aerosol                | Аерозол                                                                                                        |
| Aquatic Chronic        | Опасно за водната среда (хроничен)                                                                             |
| Asp. Tox.              | Опасност при вдишване                                                                                          |
| Flam. Gas              | Запалим газ                                                                                                    |
| Flam. Liq.             | Запалима течност                                                                                               |
| Press. Gas             | Газове под налягане                                                                                            |
| Repr.                  | Токсичност за репродукцията                                                                                    |
| Skin Irrit.            | дразнене на кожата                                                                                             |
| STOT RE                | Специфична токсичност за определени органи (STOT) — повтаряща се експозиция                                    |
| STOT SE                | Специфична токсичност за определени органи (STOT) — еднократна експозиция                                      |

### Упътвания за обучение

Информирайте персонала за препоръчаните начини на употреба, задължителното защитно оборудване, мерките за оказване на първа помощ и забранените начини за работа с продукта.

### Препоръчани ограничения на употреба

не е посочено

### Информация за източниците на данни, използвани при съставянето на листа за безопасност

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му  
версия

## РІТОН СПРЕЙ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА КАРБУРАТОРИ

Дата на създаване 19.05.2024

Дата на ревизия Номер на версията 1.0

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА (REACH), с измененията.  
РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА, с измененията. Данни от  
производителя на веществото/сместа, ако са налични – информация от регистрационните досиета.

### Други данни

Процедура за класифициране - изчислителен метод.

### Изявление

Информационният лист за безопасност съдържа информация, насочена към осигуряване на безопасност и  
защита на здравето на работното място и опазване на околната среда. Предоставената информация отговаря  
на текущото ниво на познания и опит и съответства на валидната законова уредба. Информацията не трябва да  
се разбира като гаранция за пригодността и използваемостта на продукта за конкретно приложение.