

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

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

## BIODUR Боя на спрей за спирачни апарати

Дата на създаване 29.05.2024  
Дата на ревизия 28.01.2025  
Номер на версията 2.0

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

- 1.1. Идентификатор на продукта** BIODUR Боя на спрей за спирачни апарати  
Вещество / смес смес  
UFI TF00-G06P-X00S-4S7Y
- 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**  
**Определена употреба на сместа**  
Боя за спирачни апарати и щанги. Създава трайно, силно гланцово покритие, устойчиво на спирачен прах, химикали, сол и бензин. Устойчив на абразия и атмосферни влияния. Температурна устойчивост до + 120°C.  
**Основната предвидена употреба**  
PC-PNT-1 Аерозолни бои и покрития  
**Непрепоръчителна употреба на сместа**  
не е посочено
- 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**  
**Вносител**  
Име или търговско име BIODUR Sp. z o. o.  
Адрес Elektronowa 2E, II piętro , WARSZAWA, 03-219  
Полша  
Идентификационен номер (ЕИК) 6762484086  
№ по ДДС PL6762484086  
Телефон +48 123 766552  
Имейл info@biodur.pl  
Адрес на интернет страницата www.biodur.pl
- Производител**  
Име или търговско име BIODUR Sp. z o. o.  
Адрес Elektronowa 2E, II piętro , WARSZAWA, 03-219  
Полша  
Идентификационен номер (ЕИК) 6762484086  
№ по ДДС PL6762484086  
Телефон +48 123 766552  
Имейл info@biodur.pl  
Адрес на интернет страницата www.biodur.pl
- Адрес на електронна поща на компетентно лице, което отговаря за информационния лист за безопасност**  
Име Trial ltd.  
Имейл sbcore@sbcore.com
- 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, H222, H229  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
STOT SE 3, H336

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

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

## BIODUR Боя на спрей за спирачни апарати

Дата на създаване 29.05.2024  
Дата на ревизия 28.01.2025  
Номер на версията 2.0

### Най-съществените физико-химични неблагоприятни ефекти

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

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

Може да предизвика сънливост или световъртеж. Предизвиква сериозно дразнене на очите. Предизвиква дразнене на кожата.

## 2.2. Елементи на етикета

### Пиктограма за опасност



### Сигнална дума

Опасно

### Опасни вещества

метилов ацетат  
о-ксилен  
п-бутилов ацетат

### Предупреждения за опасност

H222 Изключително запалим аерозол.  
H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.  
H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

### Препоръки за безопасност

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.  
P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.  
P211 Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.  
P251 Да не се пробива и изгаря дори след употреба.  
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

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.  
EUN211 Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.  
Плътност 0,95 g/cm<sup>3</sup>  
Пределна стойност на ЛОС кат. В (e) : 840 g/l

## 2.3. Други опасности

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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

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

## BIODUR Боя на спрей за спирачни апарати

Дата на създаване 29.05.2024  
Дата на ревизия 28.01.2025  
Номер на версията 2.0

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2. Смес

Сместа съдържа следните опасни вещества и вещества 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: 607-021-00-X CAS: 79-20-9 EC: 201-185-2	метилол ацетат	<30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	
Индекс: 601-022-00-9 CAS: 95-47-6 EC: 202-422-2	о-ксилен	<20	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312+H332 Skin Irrit. 2, H315	1, 2
Индекс: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	п-бутилов ацетат	<15	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	2

#### Забележки

- 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.
- Вещество, за което са определени гранични стойности на експозиция.

Пълният текст на всички класификации и стандартните изречения за опасност е посочен в раздел 16.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

При поява на здравословни проблеми или при съмнения, информирайте лекар и му покажете информацията от този информационен лист за безопасност.

##### При вдишване

Незабавно прекратете експозицията; преместете засегнатото лице на свеж въздух. Защитете лицето срещу охлаждане. Да се осигури медицинско лечение при продължаващо дразнене, задух или други симптоми.

##### 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

Малко вероятни.

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

##### При вдишване

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

##### При контакт с кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

##### При контакт с очите

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

##### При поглъщане

Дразнене, гадене.

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

Симптоматично лечение.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

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

## BIODUR Боя на спрей за спирачни апарати

Дата на създаване	29.05.2024	Номер на версията	2.0
Дата на ревизия	28.01.2025		

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

#### 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 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.

#### 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
400 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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

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

## BIODUR Боя на спрей за спирачни апарати

Дата на създаване 29.05.2024  
Дата на ревизия 28.01.2025  
Номер на версията 2.0

### България

ДВ, бр. 28 от 2024 г., в сила от 05.04.2024 г.

Наименование на веществото (елемента)	Тип	Стойност
п-бутилов ацетат (CAS: 123-86-4)	Гранични стойности 8h	241 mg/m <sup>3</sup>
	Гранични стойности 15m	723 mg/m <sup>3</sup>
	Гранични стойности 8ч	50 ppm
	Гранични стойности 15m	150 ppm

### България

ДВ, бр. 28 от 2024 г., в сила от 05.04.2024 г.

Наименование на веществото (елемента)	Тип	Стойност
о-ксилен (CAS: 95-47-6)	Гранични стойности 8h	221,0 mg/m <sup>3</sup>
	Гранични стойности 15m	442,0 mg/m <sup>3</sup>
	Гранични стойности 8ч	50 ppm
	Гранични стойности 15m	100 ppm

#### Забележки

Възможна е значителна резорбция чрез кожата.

### Европейски съюз

Директива (ЕС) 2019/1831 на Комисията

Наименование на веществото (елемента)	Тип	Стойност
п-бутилов ацетат (CAS: 123-86-4)	OEL 8 часа	241 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 8 часа	50 ppm
	OEL 15 минути	723 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 15 минути	150 ppm

### Европейски съюз

Директива 2000/39/ЕО на Комисията

Наименование на веществото (елемента)	Тип	Стойност
о-ксилен (CAS: 95-47-6)	OEL 8 часа	221 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 8 часа	50 ppm
	OEL 15 минути	442 mg/m <sup>3</sup>
	OEL 15 минути	100 ppm

#### Забележки

Кожа.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

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

## BIODUR Боя на спрей за спирачни апарати

Дата на създаване	29.05.2024	Номер на версията	2.0
Дата на ревизия	28.01.2025		

### 8.2. Контрол на експозицията

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

Полумаска с филтър срещу органични изпарения или автономен дихателен апарат, ако са превишени граничните стойности на експозиция на веществата или в среда с лоша вентилация.

#### Топлинна опасност

Няма налични данни.

#### Контрол на експозицията на околната среда

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

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

Агрегатно състояние	течно
Цвят	czzerwony, żółty, czarny, srebrny, szary antracyt
Мирис	специфична
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	няма данни
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	0,95 g/cm <sup>3</sup>
Относителна плътност на парите	няма данни
Характеристики на частиците	няма данни

### 9.2. Друга информация

Пределна стойност на ЛОС	кат. В (e) : 840 g/l
--------------------------	----------------------

## 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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

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

## BIODUR Боя на спрей за спирачни апарати

Дата на създаване	29.05.2024	Номер на версията	2.0
Дата на ревизия	28.01.2025		

### 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

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

#### Корозивност/дразнене на кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

#### Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

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

#### Мутагенност на зародишните клетки

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

#### Канцерогенност

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

#### Токсичност за репродукцията

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

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

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

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

#### Опасност при вдишване

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

### 11.2. Информация за други опасности

#### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Въз основа на наличните данни критериите за класификация на сместа не са изпълнени. Не съдържа съставки, които могат да причинят нарушаване на дейността на ендокринната система на човека.

#### Друга информация

не е посочено

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

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

## BIODUR Боя на спрей за спирачни апарати

Дата на създаване	29.05.2024	Номер на версията	2.0
Дата на ревизия	28.01.2025		

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1. Токсичност

не е посочено

#### 12.2. Устойчивост и разградимост

не е посочено

#### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма налични данни.

#### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налични данни.

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

Въз основа на наличните данни критериите за класификация на сместа не са изпълнени. Не съдържа съставки PBT/vPvB.

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

Въз основа на наличните данни критериите за класификация на сместа не са изпълнени. Не съдържа съставки, които могат да причинят нарушаване на дейността на ендокринната система в околната среда.

#### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налични 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. 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.

### 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

#### 14.5. Опасности за околната среда

не се отнася

#### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

не е посочено

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

не се отнася

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

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

## BIODUR Боя на спрей за спирачни апарати

Дата на създаване 29.05.2024  
Дата на ревизия 28.01.2025  
Номер на версията 2.0

### Допълнителна информация

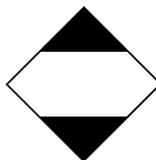
Идентификационен номер за опасност  
№ по ООН (UN)  
Класификационен код  
Етикети за опасност



### Пътебн транспорт - ADR

Ограничени количества  
търговска марка

1 L



Код за тунелни ограничения

(D)

### Въздушен транспорт - ICAO/IATA

Инструкции за опаковане пътник  
Инструкции за опаковане карго

203

203

### Морски транспорт - IMDG

EmS (авариен план)  
MFAG

F-D, S-U

620

## 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

EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUN211	Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.
H222	Изключително запалим аерозол.
H225	Силно запалими течност и пари.
H226	Запалими течност и пари.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

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

## BIODUR Боя на спрей за спирачни апарати

Дата на създаване	29.05.2024	Номер на версията	2.0
Дата на ревизия	28.01.2025		

H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагриване.
H312+H332	Вреден при контакт с кожата или при вдишване.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено.
P211	Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251	Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
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

EC	Номер ЕО е числен идентификатор на веществата на списъка на ЕО
ЛОС	Летливи органични съединения
Acute Tox.	Остра токсичност
ADR	Европейско споразумение за международен пътен транспорт на опасни вещи
Aerosol	Аерозол
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	Авариен план
EuPCS	Европейска система за категоризация на продуктите
Eye Irrit.	Дразнене на очите
Flam. Liq.	Запалима течност
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
PMT	Устойчиво, преносимо 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: втечен газ
Press. Gas (Ref. Liq.)	Газ под налягане: охладен втечен газ

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

# BIODUR®

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

## BIODUR Боя на спрей за спирачни апарати

Дата на създаване	29.05.2024	Номер на версията	2.0
Дата на ревизия	28.01.2025		

REACH	Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали
RID	Споразумение за транспортиране на опасни вещи по железниците
Skin Irrit.	Дразнене на кожата
STOT SE	Специфична токсичност за определени органи (STOT) – еднократна експозиция
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 силно биоакмулиращи
vPvM	Много устойчиви и силно преносими

### 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

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.

### Направени промени (каква информация е била допълнена, пропусната или променена)

Версия 2.0 замества версия на ЛБ от 29.05.2024 г.. Промените са направени в части 2, 11, 12, 13 и 16.

### 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.