

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

# BIODUR®

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

## BIODUR ФАРБА СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ДЛЯ СИГНАЛЬНОГО МАРКУВАННЯ

Дата створення	03.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

### РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини або суміші і компанії

- 1.1. Ідентифікатор продукту** BIODUR ФАРБА СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ДЛЯ СИГНАЛЬНОГО МАРКУВАННЯ
- Речовина / суміш суміш
- 1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати**  
**Цільове використання суміші**  
Використовується на будівельних майданчиках, під час ремонту та будівництва доріг, у кар`єрах, тунелях та різних спорудах. Ідеально підходить для геодезії та археології. Забезпечує точне та акуратне маркування на різних поверхнях — асфальт, бетон, цегла, глина, трава, камінь, гіпс, дерево і метал. Маркування помітно навіть при поганому освітленні. Стійка до впливу погоди. Відмінна адгезія на вологих поверхнях.
- Основне передбачуване використання**  
PC-PNT-1
- Використовується суміш, яка не рекомендується**  
Продукт не слід застосовувати іншими способами, відмінними від тих, про які йдеться у розділі 1.
- 1.3. Детальна інформація про постачальників, з паспорту безпеки**  
**Виробник**
- |                                |                                                         |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Назва або торгове найменування | ТОВ «НЬЮТОН -ПРОМСЕРВІС»                                |
| Адреса                         | Україна 61058, м. Харків вул. Чичибабіна буд. 9 кв. 110 |
| Телефон                        | 0800-31-34-85                                           |
| Ел. пошта                      | e-marketing@newton.ua                                   |
| Веб-адреса                     | newton.ua                                               |
- 1.4. Телефонний номер екстреного виклику**  
немає даних

### РОЗДІЛ 2: Потенційні небезпеки

- 2.1. Класифікація речовини або суміші**  
**Класифікація суміші відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008**  
Суміш класифікується як небезпечна.

Аерозоль 1, H229, H222  
Подр. Очей 2, H319  
ВТОМ-ОВ 3, H336

Повний текст усіх класифікацій та характеристик про небезпеку подано в розділі 16.

#### Найбільш серйозні несприятливі фізико-хімічні впливи

Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні. Надзвичайно легкозаймистий аерозоль.

#### Найбільш серйозні негативні впливи на здоров'я людини та навколишнє середовище

Спричиняє сильне подразнення очей. Може спричинити сонливість або запаморочення.

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

# BIODUR®

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

## BIODUR ФАРБА СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ДЛЯ СИГНАЛЬНОГО МАРКУВАННЯ

Дата створення 03.03.2023  
Дата оновлення Версія 1.0

### 2.2. Елементи маркування

#### Піктограма небезпеки



#### Слово, яке означає ступінь небезпеки

Небезпечно

#### Небезпечні речовини

метил ацетат

#### Позначення небезпеки

H222 Надзвичайно легкозаймистий аерозоль.  
H229 Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні.  
H319 Спричиняє сильне подразнення очей.  
H336 Може спричинити сонливість або запаморочення.

#### Застереження

P101 Якщо необхідно звернутися до лікаря, мати при собі упаковку або етикетку з маркуванням.  
P102 Бергти від дітей.  
P210 Тримати подалі від тепла, іскор, відкритого вогню і гарячих поверхонь. Не палити.  
P211 НЕ розпилювати проти відкритого полум'я або інших джерел вогню.  
P251 Не протикати та не спалювати після використання.  
P410+P412 Захищайте від сонячних променів. Уникайте впливу температури, що перевищує 50 °С.

#### Додаткова інформація

EUN211 Увага! При обприскування можуть виділятися небезпечні респірабельні каплі. Не вдихайте аерозолі або туман.  
EUN066 Багаторазовий вплив може спричинити сухість і розтріскування шкіри.  
Щільність 0,75-1,20 г/см<sup>3</sup> при 20 °С  
Граничне значення ЛОС кат. А (d) SB: 300 г/л

### 2.3. Інші небезпеки

Суміш не містить речовин з руйнуючими ендокринну систему властивостями відповідно до критеріїв делегованого Регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605. Суміш не містить жодної речовини, що відповідає критеріям СБТ або дСдБ відповідно до Додатку XIII до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами.

## РОЗДІЛ 3: Збірка / відомості про компоненти

### 3.2. Суміш

**Суміш містить ці небезпечні речовини та речовини з найвищою допустимою концентрацією в робочому середовищі**

Ідентифікаційні номери	Назва речовини	Вміст у % ваги	Класифікація згідно Регламент (ЄС) № 1272/2008	Прим.
Показчик: 607-021-00 -X CAS: 79-20-9 ЄС: 201-185-2	метил ацетат	≤49,0	ЛЗ Рід. 2, H225 Подр. Очей 2, H319 ВТОМ-ОВ 3, H336 EUN066	
Показчик: 601-003-00 -5 CAS: 74-98-6 ЄС: 200-827-9	пропан	≤35,0	ЛЗ Газ 1, H220 Тиск Газ (стислий газ), H280	3

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

# BIODUR®

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

## BIODUR ФАРБА СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ДЛЯ СИГНАЛЬНОГО МАРКУВАННЯ

Дата створення 03.03.2023

Дата оновлення Версія 1.0

Ідентифікаційні номери	Назва речовини	Вміст у % ваги	Класифікація згідно Регламент (ЄС) № 1272/2008	Прим.
Показчик: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 ЄС: 203-448-7	бутан	≤15,0	ЛЗ Газ 1, H220 Тиск Газ (стислий газ), H280	1, 3, 4
Показчик: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 ЄС: 204-658-1	н-бутил ацетат	≤4,0	ЛЗ Рід. 3, H226 ВТОМ-ОВ 3, H336 EUN066	4
Показчик: 607-035-00-6 CAS: 80-62-6 ЄС: 201-297-1	метил 2-метилпропеноат	<0.5	ЛЗ Рід. 2, H225 Подр. Шкіри 2, H315 Шкіри Сенс. 1, H317 ВТОМ-ОВ 3, H335	2

### Примітки

- Примітка С: Деякі органічні хімічні речовини можуть надаватися на ринку як у певній ізомерній формі, так і у вигляді суміші декількох ізомерів. У таких випадках постачальник повинен вказати у попереджувальному маркуванні, чи являється хімічна речовина певним ізомером або сумішшю ізомерів.
- Примітка D: Деякі хімічні речовини, які здатні до спонтанної полімеризації або розкладання, зазвичай надаються на ринку у стабілізованій формі. Саме в такій формі вони зазначені у записі. Проте такі хімічні речовини іноді надаються на ринку у нестабілізованій формі. У цьому разі постачальник повинен вказати у попереджувальному маркуванні назву хімічної речовини, а потім слово «нестабілізований», або «нестабілізована», або «нестабілізовані».
- Примітка U: Для газів, які надаються на ринку, повинна бути проведена класифікація небезпеки за класом небезпеки «Гази, які знаходяться під тиском» та за однією з груп в межах класу «стиснений газ», «скраплений газ», «охолоджений скраплений газ» або «розчинений газ».

Група залежить від фізичного стану, в якому газ пакується, і тому її слід визначати для кожного окремого випадку.

- Речовина, для котрої встановлено ліміти експозиції.

Повний текст усіх класифікацій та характеристик про небезпеку подано в розділі 16.

## РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги

### 4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Якщо проявляються будь-які проблеми зі здоров'ям або в разі виникнення питань, зверніться до лікаря та покажіть йому інформацію з цього паспорту безпеки.

#### Внаслідок вдихання

Негайно обмежте вплив; перенесіть постраждалу людину на свіже повітря. Захищайте людину від охолодження. Забезпечте медичне лікування, якщо подразнення, задишка або інші симптоми не зникнуть.

#### Якщо на шкірі

Зніміть забруднений одяг. Промийте уражену ділянку великою кількістю води, по можливості теплою.

#### У випадку потрапляння у очі

Негайно промийте очі потоком проточної води, відкрийте повіки (також застосуйте силу, якщо потрібно); негайно зніміть контактні лінзи, якщо вони є. Промивання слід виконувати не менше 10 хвилин. Забезпечте медичне лікування, спеціалізоване, якщо це можливо.

#### Внаслідок проковтування

Малоймовірно.

**BIODUR ФАРБА СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ДЛЯ СИГНАЛЬНОГО  
МАРКУВАННЯ**

Дата створення 03.03.2023

Дата оновлення Версія 1.0

**4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви****Внаслідок вдихання**

Може спричинити сонливість або запаморочення.

**Якщо на шкірі**

Не очікується.

**У випадку потрапляння у очі**

Спричиняє сильне подразнення очей.

**Внаслідок проковтування**

Подразнення, нудота.

**4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки**

Симптоматичне лікування.

**РОЗДІЛ 5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння****5.1. Засіб пожежогасіння****Відповідні засоби пожежогасіння**

Спиртостійка піна, вуглекислий газ, порошок, струмінь води, водяна пара.

**Невідповідні засоби пожежогасіння**

Вода - компактний струмінь.

**5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей**

У разі пожежі можуть виділятися чадний газ, вуглекислий газ та інші токсичні гази. Вдихання небезпечних продуктів деградації (піролізу) може завдати серйозної шкоди здоров'ю.

**5.3. Інструкції з пожежогасіння**

Автономний дихальний апарат (АДА) з костюмом хімзахисту лише там, де вірогідний особистий (тісний) контакт. Використовуйте автономний дихальний апарат і повністю закритий захисний одяг. Закриті контейнери з продуктом біля пожежі слід охолодити водою. Не допускайте стикання забрудненого вогнегасного матеріалу до стоків або поверхневих та ґрунтових вод.

**РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду****6.1. Заходи особистої безпеки, захисні пристосування і методи, що застосовуються в надзвичайних ситуаціях**

Вжити заходів щодо забезпечення достатньої вентиляції. Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні. Надзвичайно легкозаймистий аерозоль. Видаліть усі джерела займання. Для роботи використовуйте засоби індивідуального захисту. Дотримуйтесь інструкцій у розділах 7 та 8. Не вдихати аерозоль. Запобігайте контакту зі шкірою та очима.

**6.2. Заходи з охорони навколишнього середовища**

Запобігайте забрудненню ґрунту та потраплянню в поверхневі чи ґрунтові води.

**6.3. Методи та матеріали для збору та очищенню**

Розлитий продукт слід покрити відповідним (негорючим) поглинальним матеріалом (піском, діатомитом, землею та іншими відповідними абсорбційними матеріалами); помістити у добре закриті контейнери та вилучати згідно з розділом 13. У разі витоку значної кількості продукту повідомте про це пожежну службу та інші компетентні органи. Після видалення продукту промийте забруднену ділянку великою кількістю води. Не використовуйте розчинники.

**6.4. Посилання на інші розділи**

Див. розділи 7, 8 та 13.

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

# BIODUR®

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

## BIODUR ФАРБА СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ДЛЯ СИГНАЛЬНОГО МАРКУВАННЯ

Дата створення 03.03.2023

Дата оновлення Версія 1.0

### РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

#### 7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

Запобігайте утворенню газів і парів у горючих або вибухонебезпечних концентраціях та концентраціях, що перевищують межі допустимих впливів. Продукт слід використовувати тільки в місцях, де він не контактує з відкритим вогнем та іншими джерелами займання. Використовувати тільки інструмент без анодних ефектів. Рекомендується використання антистатичного одягу та взуття. Не вдихати аерозоль. Запобігайте контакту зі шкірою та очима. Курити заборонено. Захищайте від прямих сонячних променів. Не протикати та не спалювати після використання. Ретельно вимийте руки та відкриті частини тіла після обробки. НЕ розпилювати проти відкритого полум'я або інших джерел вогню. Застосовувати тільки на відкритому повітрі або в добре вентильованому місці. Використовуйте засоби індивідуального захисту відповідно до розділу 8. Дотримуйтесь чинних законодавчих норм щодо безпеки та охорони здоров'я.

#### 7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

Зберігати в щільно закритих контейнерах у холодних, сухих і добре провітрюваних приміщеннях, призначених для цієї мети. Тримати закритим. Берегти від сонячного випромінювання. Зберігати контейнер щільно закритим. Не застосовувати під впливом температур понад 50 °C.

Вміст	Тип упаковки	Матеріал упаковки
500 мл	аерозольний балон	FE

#### 7.3. Специфічні кінцеві користувачі

немає даних

### РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль впливу / Засоби індивідуального захисту

#### 8.1. Контроль параметрів

Суміш містить речовини, для яких встановлено гранично допустимий вплив на робочому місці.

Україна

НАКАЗ 14.07.2020 № 1596 (Із змінами № 1715 від 10.08.2021)

Назва речовини (компонента)	Тип	Значення	Примітка
Бутан (CAS: 106-97-8)	ГДК	300 мг/м <sup>3</sup>	пари
Бутилацетат (CAS: 123-86-4)	ГДК	200 мг/м <sup>3</sup>	пари

#### 8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

Дотримуйтесь звичайних заходів щодо охорони здоров'я на робочому місці та особливо щодо доброї вентиляції. Цього можна досягти лише місцевим відсмоктуванням або ефективною загальною вентиляцією. Якщо в цьому режимі неможливо дотримуватися допустимих впливів, необхідно використовувати відповідний захист дихальних шляхів. Не їжте, не пийте та не паліть під час роботи. Ретельно мийте руки водою з милом після роботи та перед перервами під час обідньої перерви та відпочинку.

##### Захисні засоби для очей/обличчя

Окуляри в оправі.

##### Захист шкіри

Захист рук: Захисні рукавички, стійкі до продукту. Забруднену шкіру слід ретельно промити.

##### Захист органів дихання

Напівмаска з фільтром проти органічних парів або автономним дихальним апаратом, залежно від ситуації, якщо граничні значення впливу речовин перевищено або в погано провітрюваному середовищі.

##### Термічна небезпека

Немає даних.

##### Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

Дотримуйтесь звичайних заходів щодо охорони навколишнього середовища, див. розділ 6.2.

### РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

#### 9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	рідина
Фарба	жовтий, зелений, червоний, оранжевий, рожевий, блакитний, wg asortymentu
Запах	дані недоступні
Точка топлення/замерзання	дані недоступні

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

# BIODUR®

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

## BIODUR ФАРБА СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ДЛЯ СИГНАЛЬНОГО МАРКУВАННЯ

Дата створення	03.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

Температура кипіння або початкова температура кипіння та інтервал кипіння	дані недоступні
Займистість	дані недоступні
Нижня і верхня межі вибуховості	дані недоступні
Точка займання	дані недоступні
Температура самозаймання	дані недоступні
Температура розпаду	дані недоступні
pH	0 (нерозбавлений)
Кінематична в'язкість	дані недоступні
Розчинність у воді	дані недоступні
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода (логарифмічне значення)	дані недоступні
Тиск пари	дані недоступні
Щільність та/або відносна щільність	
Щільність	0,75-1,20 г/см <sup>3</sup> за 20 °C
Відносна щільність пари	дані недоступні
Характеристики частинок	дані недоступні

### 9.2. Інші відомості

Граничне значення ЛОС	кат. А (d) SB: 300 г/л
-----------------------	------------------------

## РОЗДІЛ 10: Стійкість і реакційна здатність

### 10.1. Реакційна здатність

немає даних

### 10.2. Хімічна стабільність

Продукт стабільний за нормальних умов.

### 10.3. Можливість небезпечних реакцій

Невідомо.

### 10.4. Неприпустимі умови

Продукт стабільний, і в разі нормального використання не відбувається деградація. Захищайте від полум'я, іскор, перегріву та від морозу. Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні.

### 10.5. Несумісні матеріали

Захищайте від сильних кислот, основ та окислювачів.

### 10.6. Небезпечні продукти розкладання

Не розроблено в разі звичайного використання. Небезпечні наслідки, такі як чадний газ і вуглекислий газ, утворюються за високої температури та під час пожежі.

## РОЗДІЛ 11: Токсікологічні дані

### 11.1. Інформація про класи безпеки, визначених у постановах (ЕС) № 1272/2008

Вдихання парів розчинника вище значення, що перевищує межі допустимого впливу для робочого середовища, може призвести до гострих інгаляційних отруень, залежно від рівня концентрації та часу впливу.

Токсікологічних даних щодо суміші немає.

#### Гостра токсичність

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

#### Хімічний опік/подразнення шкіри

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

#### Важке ушкодження/подразнення очей

Спричиняє сильне подразнення очей.

#### Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

#### Мутагенність зародкових клітин

#### Канцерогенність

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

#### Токсичний вплив на репродуктивну функцію

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

# BIODUR®

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

## BIODUR ФАРБА СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ДЛЯ СИГНАЛЬНОГО МАРКУВАННЯ

Дата створення	03.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

### **Токсичність для специфічного органа-мішені - одноразовий вплив**

Може спричинити сонливість або запаморочення.

### **Токсичність для специфічного органа-мішені - повторний вплив**

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

### **Небезпека вдихання**

На підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

### **11.2. Інформація про інші небезпеки**

Суміш не містить речовин з руйнуючими ендокринну систему властивостями відповідно до критеріїв делегованого Регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605.

## **РОЗДІЛ 12: Екологічні дані**

### **12.1. Токсичність**

**Гостра токсичність**

### **12.2. Стійкість і розщеплення**

немає даних

### **12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції**

Немає даних.

### **12.4. Мобільність в ґрунті**

Немає даних.

### **12.5. Результати оцінки та СБТ або дСдБ**

Продукт не містить речовини, яка відповідає критеріям СБТ або дСдБ відповідно до Додатку XIII до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH) зі змінами.

### **12.6. Властивості, що викликають порушення діяльності ендокринної системи**

Суміш не містить речовин з руйнуючими ендокринну систему властивостями відповідно до критеріїв делегованого Регламенту Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605.

### **12.7. Інші шкідливі впливи**

Немає даних.

## **РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації**

### **13.1. Методи очистки відходів**

Небезпека забруднення навколишнього середовища; утилізуйте відходи відповідно до місцевих та/або національних норм. Дійте відповідно до чинного регламенту щодо утилізації відходів. Будь-який невикористаний продукт і забруднену упаковку слід помістити в марковані контейнери для збору відходів та віддати на утилізацію особі, уповноваженій на вивезення відходів (спеціалізованій компанії), яка має право на таку діяльність. Не спорожняйте невикористаний продукт до дренажних систем. Продукт не слід утилізувати з побутовими відходами. Порожні контейнери можуть використовуватися у сміттєспалювальних установах для виробництва енергії або відправлятися на сміттєзвалище з відповідною класифікацією. Ідеально очищені контейнери можна віддати на переробку.

### **Законодавство про поводження з відходами**

ЗАКОН УКРАЇНИ Про відходи Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1998, № 36-37, ст.242 Із змінами № 554-IX від 13.04.2020, ВВР, 2020 року, № 37, ст.277 - вводиться в дію з 1 січня 2021 року.

## **РОЗДІЛ 14: Дані про транспорт**

### **14.1. Номер ООН або інший ID номер**

UN 1950

### **14.2. Власне транспортне найменування ООН**

АЭРОЗОЛИ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ

### **14.3. Клас(и) небезпеки під час транспортування**

2 Гази

### **14.4. Пакувальна група**

не є актуальним

### **14.5. Небезпеки для навколишнього середовища**

не є актуальним

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

# BIODUR®

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

## BIODUR ФАРБА СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ДЛЯ СИГНАЛЬНОГО МАРКУВАННЯ

Дата створення 03.03.2023  
Дата оновлення Версія 1.0

### 14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Посилання в розділах 4 - 8.

### 14.7. Морський масовий транспорт відповідно до документів ІМО

не є актуальним

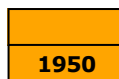
#### Додаткові рекомендації

Ідентифікаційний номер небезпеки

ООН номер

Код класифікації

Знаки безпеки



5F

2.1



#### Автомобільний транспорт - ADR

Спеціальне регулювання

190, 327, 344, 625

Обмежена кількість

1 L

Виключені кількості

E0

#### Упаковка

Інструкції з упаковки

P207, LP200

Спеціальне положення для упаковки

PP87, RR6, L2

Положення про змішану упаковку

MP9

Категорія транспортування

2

Код обмеження на перевезення в тунелях (D/E)

#### Спеціальне регулювання для

упаковки

V14

завантаження, вивантаження та

CV9, CV12

поводження

операція

S2

#### Залізничний транспорт - RID

Спеціальне регулювання

190, 327, 344, 625

Виключені кількості

E0

#### Упаковка

Інструкції з упаковки

P207, LP200

Спеціальне положення для упаковки

PP87, RR6, L2

Положення про змішану упаковку

MP9

Категорія транспортування

0

#### Спеціальне регулювання для

упаковки

W 14

завантаження, вивантаження та

CW 9, CW 12

поводження

#### Повітряний транспорт - ICAO/IATA

Інструкція з упаковки для обмеженої кількості

Y203

Інструкція з упаковки для пасажирів

203

Інструкція з упаковки вантажу

203

#### Морський транспорт - IMDG

EmS (план дій в надзвичайних ситуаціях)

F-D, S-U

MFAG

620



# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

# BIODUR®

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

## BIODUR ФАРБА СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ДЛЯ СИГНАЛЬНОГО МАРКУВАННЯ

Дата створення	03.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

### РОЗДІЛ 15: Правові вимоги

#### 15.1. Положення, які стосуються безпеки, охорони здоров'я і навколишнього середовища/спеціальне законодавство для речовин або сумішей

Рекомендація щодо охорони здоров'я працівників на місцях роботи N 97. ТЕХНІЧНИЙ РЕГЛАМЕНТ - обладнання, що працює під тиском від 16 січня 2019 р. № 27. Технічний регламент аерозольних розпилювачів. Урядовий кур'єр on March 23, 2021 - № 55 - Про заходи щодо підвищення рівня хімічної безпеки на території України. ЗАКОН УКРАЇНИ - Про охорону атмосферного повітря від 16.10.1992 № 2707-XII, Із змінами № 2468-IX від 28.07.2022. Основи законодавства України про охорону здоров'я (Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1993, № 4, ст.19). Регламент (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради від 18 грудня 2006 р. про реєстрацію, оцінку, дозвіл та обмеження хімічних речовин (REACH) створення Європейського агентства з хімічних речовин зі змінами до Директиви 1999/45/ЄС та про скасування Регламенту Ради (ЄЕС) № 793/93 та Регламенту Комісії (ЄС) № 1488/94, а також Директиви Ради 76/769/ЄЕС та Директив Комісії 91/155/ЄЕС, 93/67/ЄЕС, 93/105/ЄС та 2000/21/ЄС зі змінами. РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1272/2008 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ зі змінами. ЗАКОН УКРАЇНИ Об охране труда (Ведомости Верховной Рады Украины (ВВР), 1992, № 49, ст.668) с изменениями.

#### 15.2. Оцінка безпеки речовин

немає даних

### РОЗДІЛ 16: Інші відомості

#### Перелік стандартних фраз ризику, що використовуються в паспорті безпеки

H220	Надзвичайно легкозаймистий газ.
H222	Надзвичайно легкозаймистий аерозоль.
H225	Дуже легкозаймиста рідина та її пара.
H226	Легкозаймиста рідина та її пара.
H229	Контейнер під тиском: можливий вибух при нагріванні.
H280	Містить газ під тиском: можливий вибух при нагріванні.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
H319	Спричиняє сильне подразнення очей.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
H336	Може спричинити сонливість або запаморочення.

#### Вказівки щодо безпечного поводження, що використовуються в паспорті безпеки

P101	Якщо необхідно звернутися до лікаря, мати при собі упаковку або етикетку з маркуванням.
P102	Берегти від дітей.
P210	Тримати подалі від тепла, іскор, відкритого вогню і гарячих поверхонь. Не палити.
P211	НЕ розпилювати проти відкритого полум'я або інших джерел вогню.
P251	Не протикати та не спалювати після використання.
P410+P412	Захищайте від сонячних променів. Уникайте впливу температури, що перевищує 50 °С.

#### Перелік додаткових стандартних фраз, що використовуються в паспорті безпеки

EUN211	Увага! При обприскуванні можуть виділятися небезпечні респірабельні каплі. Не вдихайте аерозолі або туман.
EUN066	Багаторазовий вплив може спричинити сухість і розтріскування шкіри.

#### Інша важлива інформація про захист здоров'я людини

Продукт не можна використовувати для інших цілей, ніж зазначено у розділі 1, якщо це спеціально не затверджено виробником/імпортером. Користувач несе відповідальність за дотримання всіх відповідних правил охорони здоров'я.

#### Ключ до аббревіатур і скорочень, що використовуються в паспорті безпеки

ADR	Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів автомобільним транспортом
BCF	Фактор біоконцентрації
CAS	Хімічна реферативна служба
CLP	Регламент (ЄС) № 1272/2008 про класифікацію, маркування та упаковку речовин та сумішей

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

# BIODUR®

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

## BIODUR ФАРБА СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ДЛЯ СИГНАЛЬНОГО МАРКУВАННЯ

Дата створення	03.03.2023	Версія	1.0
Дата оновлення			

EINECS	Європейський перелік існуючих комерційних хімічних речовин
EmS	План дій у надзвичайних ситуаціях
EuPCS	Європейська система категоризації виробів
IATA	Міжнародна асоціація повітряного транспорту
IBC	Міжнародний кодекс щодо будівництва й обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні речовини
ICAO	Міжнародна організація цивільної авіації
IMDG	Міжнародний морський кодекс щодо небезпечних вантажів
IMO	Міжнародна морська організація
INCI	Міжнародна номенклатура косметичних інгредієнтів
ISO	Міжнародна організація стандартизації
IUPAC	Міжнародний союз чистої та прикладної хімії
log Kow	Коефіцієнт поділу октанол/вода
OEL	Гранично допустимі впливи
PBT	Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний
ppm	Частин на мільйон
Press. Gas (Comp.)	Газ під тиском: стиснутий газ
Press. Gas (Diss.)	Газ під тиском: розчинений газ
Press. Gas (Liq.)	Газ під тиском: зріджений газ
Press. Gas (Ref. Liq.)	Газ під тиском: охолоджений зріджений газ
REACH	Реєстрація, оцінка, авторизація та обмеження хімічних речовин
RID	Угода про перевезення небезпечних вантажів залізницею
UN	Чотиризначний ідентифікаційний номер речовини або виробу, взятого з Типових правил ООН
UVCB	Речовини невідомого або змінного складу, складні продукти реакції або біологічні матеріали
дСдБ	Дуже стійкий і дуже біоаккумулятивний
ЄС	Ідентифікаційний код кожної речовини, переліченої в EINECS
ЄС	Європейський Союз
ЛОС	Летких органічних сполук

Аерозоль	Аерозоль
ВТОМ-ОВ	Специфічна токсичність органа-мішені - одноразовий вплив
ЛЗ Газ	Займистий газ
ЛЗ Рід.	Легкозаймиста рідина
Подр. Очей	Подразнення очей
Подр. Шкіри	Подразнення шкіри
Тиск Газ	Гази під тиском
Шкіри Сенс.	Шкірна чутливість

### Навчальні посібники

Проінформуйте персонал про рекомендовані способи використання, обов'язкові засоби захисту, надання першої допомоги та заборонені способи поводження з продуктом.

### Рекомендовані обмеження використання

немає даних

### Інформація про джерела даних, що використовуються для створення паспорта безпеки

РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1907/2006 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ (REACH) зі змінами. РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1272/2008 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ зі змінами. Дані від виробника речовини /суміші, за наявності - інформація з реєстраційних досьє.

### Додаткові відомості

Процедура класифікації - метод розрахунку.

### Повідомлення

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

# BIODUR®

відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 зі змінами

## BIODUR ФАРБА СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ДЛЯ СИГНАЛЬНОГО МАРКУВАННЯ

Дата створення 03.03.2023

Дата оновлення

Версія

1.0

Паспорт безпеки містить інформацію, спрямовану на забезпечення безпеки та охорони праці на виробництві й охорони навколишнього середовища. Надана інформація відповідає поточному статусу знань і досвіду та відповідає чинним законодавчим нормам. Інформація не має розумітися як гарантія придатності та зручності використання продукту для конкретного застосування.