



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/10

**паспорт безпеки**  
**згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31**

дата друку: 04.06.2023

версія № 16

змінена версія від: 04.06.2023

**1 Назва речовини/суміші і підприємства**

- Ідентифікатор продукту
- Торгова назва: **MC-Montan Drive FL 03**
- Артикул № 4918
- Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і нерекомендовані застосування  
Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- Застосування речовини/суміші  
Bodenkonditionierung
- Інформація щодо постачальника, який надає паспорт безпеки
- Виробник/постачальник: ТОВ «МЦ Баухемі»  
07541, м. Березань, вул. Маяковського, 38,  
Тел/факс +38 04576-65453  
Моб. +38 067-657-20-31  
www.mc-bauchemie.ua  
  
MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG  
Am Kruppwald 1-8  
D-46238 Bottrop  
Tel.: +49(0)2041-101-0  
Fax.: +49(0)2041-101-64017  
E-Mail: info@mc-bauchemie.de
- Відділ, який надає довідкову інформацію: msds@mc-bauchemie.de
- Телефон екстреного зв'язку: Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

**2 Можлива небезпека**

- Класифікація речовини або суміші  
Хім. опік шкіри 3 H316 Спричиняє легке подразнення шкіри.
- Елементи маркування
- Елементи маркування GHS  
Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).  
відсутній
- Піктограми загрози  
Увага
- Сигнальне слово  
Спричиняє легке подразнення шкіри.
- Вказівки щодо небезпеки  
При подразненні шкіри: Звернутись до лікаря за консультацією/звернутись за медичною допомогою.
- Вказівки щодо безпеки
- Інші небезпеки
- Результати оцінювання PBT і vPvB
- PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних):  
Не застосовується.

(продовження на сторінці 2)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/10

**паспорт безпеки**  
**згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31**

дата друку: 04.06.2023

версія № 16

змінена версія від: 04.06.2023

**Торгова назва: MC-Montan Drive FL 03**

(продовження сторінки 1)

- **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):** Не застосовується.

**3 Склад/ інформація про складники**

- **Хімічна характеристика: суміші**
- **Опис:** Суміш: складається з нижченаведених речовин.

· **Небезпечні складники:**

|            |  |                   |
|------------|--|-------------------|
| 68891-38-3 | Спирти, с12-с14 (парні), етоксильовані < 2,5 ЕО, сульфати, натрієві солі Переклад<br>Ушкодж. очей 1, H318; Хім. опік шкіри 2, H315; Водн. хрон. 3, H412  | ≥2,5-<5%          |
| 9049-76-7  | Starch, 2-hydroxypropyl ether<br>Гост. токс. 5, H303   | <1,5%             |
| 26530-20-1 | 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on<br>Гост. токс. 3, H301; Гост. токс. 3, H311; Гост. токс. 2, H330; Хім. опік шкіри 1A, H314; Ушкодж. очей 1, H318; Водн. гостр. 1, H400; Водн. хрон. 1, H410; Сенс. шкіри 1A, H317 | ≥0,00025-<0,0015% |

- **Додаткові вказівки:** Текст наведених даних щодо небезпеки див. у розділі 16.

**4 Заходи першої допомоги**

- **Опис заходів першої допомоги**
- **При вдиханні:** Забезпечити доступ свіжого повітря.
- **При контакті зі шкірою:** негайно змити водою з милом.
- **При контакті з очима:** Впродовж кількох хвилин промити очі під проточною водою, повіки тримати відкритими.  
Негайно викликати лікаря.
- **При потраплянні у шлунково-кишковий тракт:** Промити ротову порожнину і випити багато води.  
Звернутись за медичною допомогою.
- **Вказівки для лікаря:**
- **Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **Покази для негайного звернення до лікаря та необхідність в особливому лікуванні** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

UA

(продовження на сторінці 3)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/10

## паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 04.06.2023

версія № 16

змінена версія від: 04.06.2023

Торгова назва: MC-Montan Drive FL 03

(продовження сторінки 2)

### 5 Заходи з пожежогасіння

- **Засоби пожежогасіння**
- **Відповідні засоби пожежогасіння:** Узгодити заходи з пожежогасіння з умовами навколишнього середовища.
- **Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **Поради для пожежників**
- **Спеціальне захисне спорядження:** Особливі заходи непотрібні.

### 6 Заходи при випадковому потрапленні у навколишнє середовище

- **Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях** Не потрібні.
- **Заходи з захисту навколишнього середовища:** Запобігати потрапленню в каналізацію, ями і підвали. Розвести у великій кількості води.
- **Методи та матеріали для локалізації та прибирання:** Збирати за допомогою матеріалу, який зв'язує рідини (пісок, кізельгур, засіб, який зв'язує кислоту, універсальна зв'язувальна речовина, тирса).
- **Посилання на інші розділи** Інформацію щодо безпечного використання див. у розділі 7.  
Інформацію про засоби індивідуального захисту див. у розділі 8.  
Інформацію щодо утилізації див. у розділі 13.

### 7 Використання і зберігання

- **Використання:**
- **Застереження для безпечного використання** Забезпечити хорошу вентиляцію/відсмоктування на робочому місці.
- **Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:** Особливі заходи непотрібні.
- **Умови для безпечного зберігання з врахуванням несумісності матеріалів**
- **Зберігання:**
- **Вимоги до складських приміщень та ємностей:** Особливих вимог немає.

(продовження на сторінці 4)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/10

## паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 04.06.2023

версія № 16

змінена версія від: 04.06.2023

Торгова назва: MC-Montan Drive FL 03

(продовження сторінки 3)

- **Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами:** Не потрібний.
- **Інші дані щодо умов зберігання:** Відсутні.
- **Клас складського приміщення:** 12
- **Специфічне кінцеве застосування:** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

### 8 Обмеження і контроль впливу / засоби індивідуального захисту

- **Додаткові вказівки щодо спорудження технічних установок:** Додаткової інформації немає, див. у розділі 7.
- **Контрольні параметри**
- **Складники з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці** Продукт не містить жодних речовин у важливих кількостях з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці.

#### Показники DNEL (виведений рівень відсутності впливу)

68891-38-3 Спирти, с12-с14 (парні), етоксильовані < 2,5 ЕО, сульфати, натрієві солі  
Переклад

|             |      |                             |
|-------------|------|-----------------------------|
| орально     | DNEL | 15 mg/kg bw/Tag (ArL)       |
| дермально   | DNEL | 2750 mg/kg bw/day (ArL)     |
| інгалятивно | DNEL | 175 mg/m <sup>3</sup> (ArL) |

- **Додаткові вказівки:** Основою послужили списки, чинні на момент укладення паспорта безпеки.
- **Обмеження і контроль впливу**
- **Засоби індивідуального захисту:**
- **Загальні заходи з захисту і гігієни:** Зберігати подалі від продуктів харчування, напоїв і кормів для тварин.  
Негайно зняти забруднений, просочений одяг.  
Помити руки перед перервами або в кінці роботи.  
Уникати контакту з очима і шкірою.
- **Захист органів дихання:** При короткочасних або незначних впливах носити респіратор; при інтенсивному або тривалому перебуванні під дією продукту використовувати респіратор/протигаз з автономною системою подачі повітря.
- **Захист рук:** Захисні рукавиці  
Матеріал рукавиць необхідно обирати з врахуванням часу проникнення, проникної здатності і деградації матеріалу.

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/10

**паспорт безпеки**  
**згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31**

дата друку: 04.06.2023

версія № 16

змінена версія від: 04.06.2023

**Торгова назва: MC-Montan Drive FL 03**

(продовження сторінки 4)

Після зняття рукавиць застосувати засоби для чищення шкіри і догляду за шкірою.

· **Матеріал захисних рукавиць**

Нітрильний каучук  
Бутилкаучук

Вибір відповідних рукавиць залежить не тільки від матеріалу, але й від інших якісних характеристик та відрізняється залежно від виробника. Оскільки продукт призначений з кількох речовин, то неможливо прорахувати наперед стійкість матеріалу рукавиць, на основі чого перед застосуванням необхідно провести відповідні випробування.

· **Час проникання для матеріалу захисних рукавиць**

Точний час проникнення необхідно дізнатись у виробника захисних рукавиць і дотримуватись в подальшому.

· **Захист очей:**  
· **Захист тіла:**

Захисні окуляри  
Робочий захисний одяг

**9 Фізичні та хімічні властивості**

· **Інформація про основні фізичні та хімічні властивості**

· **Загальна інформація**

· **Зовнішній вигляд:**

· **Форма:**

Рідкий

· **Колір:**

Жовтий

· **Запах**

Слабкий, характерний

· **Рівень рН при 20 °С:**

6,7

· **Зміна стану**

· **Температура плавлення/область плавлення:**

Не визначено.

Не застосовується

· **Температура кипіння/область кипіння: 100 °С**

· **Точка займання:**

Не застосовується.

· **Температура займання:**

Продукт не є самозаймистим.

· **Вибухонебезпечність:**

Продукт не є вибухонебезпечним.

· **Тиск пари при 20 °С:**

23 hPa

· **Щільність при 20 °С:**

0,99 g/cm<sup>3</sup>

· **Розчинність у/ змішуваність з вода:**

Повністю змішується.

· **В'язкість:**

· **динамічна:**

Не визначено.

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/10

**паспорт безпеки**  
**згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31**

дата друку: 04.06.2023

версія № 16

змінена версія від: 04.06.2023

**Торгова назва: MC-Montan Drive FL 03**

(продовження сторінки 5)

**кінематична:** Не визначено.

· **Інша інформація**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

**10 Стабільність та реактивність**

- **Реактивність** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **Хімічна стабільність**
- **Термічний розпад / умови, яких необхідно уникати:** Не розпадається при належному застосуванні.
- **Можливість небезпечних реакцій** Даних за небезпечні реакції немає.
- **Умови, яких необхідно уникати** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **Несумісні матеріали:** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **Небезпечні продукти розпаду:** Даних за небезпечні продукти розпаду немає.

**11 Інформація про токсичність**

- **Інформація про токсичний вплив**
- **Гостра токсичність:**

· **Значення летальної дози LD/ летальної концентрації LC50, важливі для класифікації продукту:**

**68891-38-3 Спирти, с12-с14 (парні), етоксильовані < 2,5 EO, сульфати, натрієві солі**  
**Переклад**

|           |      |                     |
|-----------|------|---------------------|
| орально   | LD50 | >2000 mg/kg (Ratte) |
| дермально | LD50 | >2000 mg/kg (Ratte) |

**9049-76-7 Starch, 2-hydroxypropyl ether**

|         |      |                     |
|---------|------|---------------------|
| орально | LD50 | >2000 mg/kg (Ratte) |
|---------|------|---------------------|

**26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on**

|             |          |                     |
|-------------|----------|---------------------|
| орально     | LD50     | 125 mg/kg (ATE)     |
|             |          | 500 mg/kg (Ratte)   |
| дермально   | LD50     | 311 mg/kg (ATE)     |
|             |          | >2000 mg/kg (Ratte) |
| інгалятивно | LC50/4 h | 0,27 mg/l (ATE)     |
|             |          | 0,6 mg/l (Ratte)    |

- **Первинна подразнююча дія:**
- **на очі:** Не спричиняє подразнення.
- **Сенсибілізація:** Даних за сенсибілізуючу дію немає.

(продовження на сторінці 7)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/10

**паспорт безпеки**  
згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 04.06.2023

версія № 16

змінена версія від: 04.06.2023

**Торгова назва: MC-Montan Drive FL 03**

(продовження сторінки 6)

· **Додаткова токсикологічна інформація:**

Продукт є джерелом такої небезпеки на основі методу розрахунків «Загальні директиви з класифікації препаратів ЄС» у останній чинній редакції:  
Подразнюючий

**12 Інформація, що стосується впливів на навколишнє середовище**

· **Токсичність**  
· **Токсичність для водних організмів:**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

**68891-38-3 Спирти, с12-с14 (парні), етоксильовані < 2,5 ЕО, сульфати, натрієві солі**  
**Переклад**

|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| LC50/96h  | 7,1 mg/l (Brachydanio rerio)        |
| EC50/48h  | 7,2 mg/l (Daphnia magna)            |
| NOEC      | 0,95 mg/l (Scenedesmus subspicatus) |
| ErC50/72h | 27,7 mg/l (Scenedesmus subspicatus) |

**9049-76-7 Starch, 2-hydroxypropyl ether**

|      |                  |
|------|------------------|
| EC50 | >1000 mg/l (Bak) |
|------|------------------|

**26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on**

|          |                      |
|----------|----------------------|
| EC50/48h | 0,42 mg/l (Daphnien) |
|----------|----------------------|

· **Стійкість і здатність до розкладання**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **Поведінка у навколишньому середовищі:**

· **Потенціал до біонакопичення**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **Рухливість у ґрунті**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **Додаткові екологічні вказівки:**

· **Загальні вказівки:**

Не зливати у ґрунтові води, водойми та каналізацію в нерозведеному стані або у великих кількостях.

· **Результати оцінювання PBT і vPvB**

· **PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних):**

Не застосовується.

· **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):**

Не застосовується.

· **Інша шкідлива дія**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

UA

(продовження на сторінці 8)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/10

## паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 04.06.2023

версія № 16

змінена версія від: 04.06.2023

Торгова назва: MC-Montan Drive FL 03

(продовження сторінки 7)

### 13 Вказівки щодо утилізації

- **Методи переробки відходів**
- **Рекомендація:** Не можна утилізувати разом з побутовим сміттям. Не зливати у каналізацію.
- **Неочищені упаковки:**
- **Рекомендація:** Незабруднену упаковку слід максимально випорожнити, після відповідного чищення її можна відправити на повторне використання.
- **Рекомендований засіб для чищення:** Вода, при необхідності, додати засіб для чищення.

### \* 14 Інформація щодо транспортування

- **Номер ООН**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** відсутній
- **Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** відсутній
- **Клас небезпеки вантажу**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Клас** відсутній
- **Група упаковки**
- **ADR, IMDG, IATA** відсутній
- **Небезпека для навколишнього середовища:**
- **Речовина, яке забруднює морське середовище:** Ні
- **Спеціальні запобіжні заходи для користувача** Не застосовується.
- **Транспортування масових вантажів згідно з Додатком II Конвенції MARPOL 73/78 (Міжнародна конвенція про запобігання забрудненню з суден) та Кодексом IBC (Міжнародний кодекс Міжнародної морської організації щодо будівництва та обладнання суден, які перевозять небезпечні хімічні речовини насипом)** Не застосовується.
- **Типові правила ООН (UN "Model Regulation"):** відсутній

UA

(продовження на сторінці 9)





BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/10

## паспорт безпеки згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31

дата друку: 04.06.2023

версія № 16

змінена версія від: 04.06.2023

Торгова назва: MC-Montan Drive FL 03

(продовження сторінки 8)

### 15 Нормативна інформація

- Нормативні положення про безпеку, здоров'я та навколишнє середовище / спеціальні нормативні положення щодо речовини або суміші
- Директива 2012/18/ЄС
- Небезпечні речовини за назвами - Додаток I Жоден зі складників не міститься.
- Оцінка безпечності речовини: Оцінка безпечності речовини не проводилась.

### 16 Інші дані

Дані ґрунтуються на сучасному рівні наших знань, проте вони не є гарантією властивостей продукту і не є підставою для договірних правових відносин.

- **Важливі фрази**
  - H301 Отруйний при проковтуванні.
  - H303 Може бути шкідливим для здоров'я при проковтуванні.
  - H311 Отруйний при контакті зі шкірою.
  - H314 Спричиняє важкі хімічні опіки шкіри і uszkodження очей важкого ступеню.
  - H315 Спричиняє подразнення шкіри.
  - H317 Може спричинити алергічні реакції шкіри.
  - H318 Спричиняє uszkodження очей важкого ступеню.
  - H330 Небезпека для життя при вдиханні.
  - H400 Дуже отруйний для водних організмів.
  - H410 Дуже отруйний для водних організмів і спричиняє тривалу дію.
  - H412 Шкідливий для водних організмів, спричиняє тривалу дію.
- **Відділ, який видає паспорт безпеки:** Technische Abteilung
- **Контактна особа:**
- **Скорочення і аббревіатури:**
  - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
  - ICAO: International Civil Aviation Organisation
  - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Госп. токс. 3: Acute toxicity – Category 3
  - Госп. токс. 5: Acute toxicity – Category 5
  - Госп. токс. 2: Acute toxicity – Category 2

(продовження на сторінці 10)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 10/10

**паспорт безпеки**  
**згідно з 1907/2006/ЄС, стаття 31**

дата друку: 04.06.2023

версія № 16

змінена версія від: 04.06.2023

**Торгова назва: MC-Montan Drive FL 03**

(продовження сторінки 9)

*Хім. опік шкіри 1A: Skin corrosion/irritation – Category 1A*

*Хім. опік шкіри 2: Skin corrosion/irritation – Category 2*

*Хім. опік шкіри 3: Skin corrosion/irritation – Category 3*

*Ушкодж. очей 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1*

*Сенс. шкіри 1A: Skin sensitisation – Category 1A*

*Водн. гостр. 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1*

*Водн. хрон. 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1*

*Водн. хрон. 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3*

**\* Дані, змінені порівняно з  
попередньою версією**

UA