



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/9

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 19

змінена версія від: 10.12.2024

**РОЗДІЛ 1: Назва речовини/суміші і підприємства**

· **1.1 Ідентифікатор продукту**

· **Торгова назва:** MC-Montan Drive FL 06

· **Артикул №** 4176

· **1.2 Важливе**

**ідентифіковане**

**застосування речовини/  
суміші і нерекомендовані  
застосування**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **Застосування речовини/  
суміші**

Кондиціонування ґрунту

· **1.3 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](http://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](mailto:info@mc-bauchemie.de)

· **Відділ, який надає  
довідкову інформацію:**

[msds@mc-bauchemie.de](mailto:msds@mc-bauchemie.de)

· **1.4 Телефон екстреного  
зв'язку:**

Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)  
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

**РОЗДІЛ 2: Можлива небезпека**

· **2.1 Класифікація речовини або суміші**

· **Класифікація згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Спричиняє сильне подразнення очей.

· **2.2 Елементи маркування**

· **Маркування згідно з  
Розпорядженням (ЄС) №  
1272/2008**

Продукт класифікований і позначений згідно з  
Розпорядженням CLP.

· **Піктограми загроз**



GHS07

· **Сигнальне слово**

Увага

· **Вказівки щодо небезпеки**

H319 Спричиняє сильне подразнення очей.

· **Вказівки щодо безпеки**

P264

Після використання ретельно помити.

(продовження на сторінці 2)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/9

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 19

змінена версія від: 10.12.2024

Торгова назва: MC-Montan Drive FL 06

- (продовження сторінки 1)
- P280 Надягнути засоби захисту очей / обличчя.  
P305+P351+P338 У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання.  
P337+P313 Якщо подразнення очей триває: Пройти медичний огляд.
- **Додаткові дані:** EUN208 Містить Суміш: 5-хлор-2-метил-2H-ізоіазол-3-ону [EC № 247-500-7] та 2-метил-2H-ізоіазол-3-ону [EC № 220-239-6] (3:1). Може спричинити алергічну реакцію.  
Contains biocidal products: Суміш: 5-хлор-2-метил-2H-ізоіазол-3-ону [EC № 247-500-7] та 2-метил-2H-ізоіазол-3-ону [EC № 220-239-6] (3:1)
- **2.3 Інші небезпеки**
- **Результати оцінювання PBT і vPvB**
- **PBT (речовини, віднесені до стійких, біоаккумулятивних і токсичних):** Не застосовується.
- **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біоаккумуляції):** Не застосовується.

### РОЗДІЛ 3: Склад/ інформація про складники

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

· **Небезпечні складники:**

CAS: 68891-38-3	Спирти, с12-с14 (парні), етоксильовані < 2,5 EO, сульфати, натрієві солі	Переклад	≥5-<10%
	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412		

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

### РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

- **4.1 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, поки тримати відкритими. Негайно викликати лікаря.

(продовження на сторінці 3)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/9

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 19

змінена версія від: 10.12.2024

Торгова назва: MC-Montan Drive FL 06

(продовження сторінки 2)

· При потраплянні у шлунково-кишковий тракт:

Промити ротову порожнину і випити багато води.  
Звернутись за медичною допомогою.

### РОЗДІЛ 5: Заходи з пожежогасіння

· 5.1 Засоби пожежогасіння

· Відповідні засоби пожежогасіння:

Узгодити заходи з пожежогасіння з умовами навколишнього середовища.

· 5.2 Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· 5.3 Поради для пожежників

· Спеціальне захисне спорядження:

Особливі заходи не потрібні.

### РОЗДІЛ 6: Заходи при випадковому потраплянні у навколишнє середовище

· 6.1 Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях

Не потрібний.

· 6.2 Заходи з захисту навколишнього середовища:

Запобігати потраплянню в каналізацію, ями і підвали.  
Розвести у великій кількості води.

· 6.3 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).

· 6.4 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.

### РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

· 7.1 Застереження для безпечного використання

Забезпечити хорошу вентиляцію/відсмоктування на робочому місці.

(продовження на сторінці 4)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/9

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 19

змінена версія від: 10.12.2024

Торгова назва: MC-Montan Drive FL 06

(продовження сторінки 3)

- **Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:** Особливі заходи непотрібні.
- **7.2 Умови для безпечного зберігання з врахуванням несумісності матеріалів**
- **Зберігання:**
- **Вимоги до складських приміщень та ємностей:** Особливих вимог немає.
- **Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами:** Не потрібний.
- **Інші дані щодо умов зберігання:** Відсутні.
- **Клас складського приміщення:** 12

**РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль впливу / засоби індивідуального захисту**

- **8.1 Контрольні параметри**
- **Додаткові вказівки щодо спорудження технічних установок:** Додаткової інформації немає, див. у розділі 7.
- **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)**

**CAS: 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.
- **8.2 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

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/9

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 19

змінена версія від: 10.12.2024

Торгова назва: MC-Montan Drive FL 06

(продовження сторінки 4)

- 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.  
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 приготовлений 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:**  
Не потрібний.
  - **Захист тіла:**  
Робочий захисний одяг

### РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

#### · 9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

##### · Загальна інформація

##### · Зовнішній вигляд:

· <b>Форма:</b>	Рідкий
· <b>Колір:</b>	Жовтий
· <b>Запах</b>	Характерний

· **Рівень рН при 20 °C:** 7

##### · Зміна стану

· <b>Температура плавлення/область плавлення:</b>	Не визначено. Не застосовується
· <b>Температура кипіння/область кипіння:</b>	100 °C

· **Точка займання:** Не застосовується.

· **Температура займання:** Продукт не є самозаймистим.

· **Вибухонебезпечність:** Продукт не є вибухонебезпечним.

· **Тиск пари при 20 °C:** 23 hPa

· **Щільність при 20 °C:** 1,06 g/cm<sup>3</sup>

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/9

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 19

змінена версія від: 10.12.2024

Торгова назва: MC-Montan Drive FL 06

(продовження сторінки 5)

· Розчинність у/ змішуваність з вода:	Повністю змішується.
· В'язкість: динамічна:	Не визначено.
кінематична:	Не визначено.
· 9.2 Інша інформація	Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

### РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

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

### РОЗДІЛ 11: Інформація про токсичність

· 11.1 Інформація про токсичний вплив	
· Гостра токсичність:	Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
· Значення летальної дози LD/ летальної концентрації LC50, важливі для класифікації продукту:	
CAS: 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)
· Первинна подразнююча дія:	
· на шкіру:	Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
· на очі:	Спричиняє сильне подразнення очей.
· Сенсibiliзація:	Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
· Додаткова токсикологічна інформація:	
· CMR-дія (канцерогенна дія, дія, яка призводить до зміни генетичного матеріалу і до зміни репродуктивної здатності)	
· Мутагенність ембріональних клітин	Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

(продовження на сторінці 7)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/9

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 19

змінена версія від: 10.12.2024

**Торгова назва: MC-Montan Drive FL 06**

- (продовження сторінки 6)
- **Канцерогенність** *Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.*
  - **Токсична дія на репродуктивну функцію** *Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.*
  - **Специфічна токсичність цільових органів (одноразовий вплив)** *Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.*
  - **Специфічна токсичність цільових органів (повторний вплив)** *Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.*
  - **Небезпека для функції дихання** *Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.*

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

· **12.1 Токсичність**

· **Токсичність для водних організмів:**

**CAS: 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)

· **12.2 Стійкість і здатність**

**до розкладання** *Ми не володіємо іншою важливою інформацією.*

· **12.3 Потенціал до**

**біонакопичення** *Ми не володіємо іншою важливою інформацією.*

· **12.4 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.*

· **12.5 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.*

(продовження на сторінці 8)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/9

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 19

змінена версія від: 10.12.2024

Торгова назва: MC-Montan Drive FL 06

· 12.6 Інша шкідлива дія

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

(продовження сторінки 7)

**РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації**

· 13.1 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.

**РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування**

· 14.1 Номер ООН

· ADR, ADN, IMDG, IATA

відсутній

· 14.2 Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН

· ADR, ADN, IMDG, IATA

відсутній

· 14.3 Клас небезпеки вантажу

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Клас

відсутній

· 14.4 Група упаковки

· ADR, IMDG, IATA

відсутній

· 14.5 Небезпека для навколишнього середовища:

· Речовина, яке забруднює морське середовище:

Ні

· 14.6 Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Не застосовується.

· 14.7 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.

(продовження на сторінці 9)

UA





BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/9

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 19

змінена версія від: 10.12.2024

Торгова назва: MC-Montan Drive FL 06

(продовження сторінки 8)

- Типові правила ООН (UN "Model Regulation"): відсутній

### РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

- 15.1 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.
  - Регламент (ЄС) № 1907/2006 Додаток XVII Conditions of restriction: 3
  - 15.2 Оцінка безпечності речовини: Оцінка безпечності речовини не проводилась.

### РОЗДІЛ 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**
  - H315 Спричиняє подразнення шкіри.
  - H318 Спричиняє серйозне пошкодження очей.
  - H412 Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.
- **Відділ, який видає паспорт безпеки:** Technische Abteilung
- **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
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - 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
  - Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
  - Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
  - Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
  - Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3
- \* Дані, змінені порівняно з попередньою версією

UA