



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/9

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

дата друку: 30.11.2021


версія № 3

змінена версія від: 30.11.2021

## 1 Назва речовини/суміші і підприємства

- **Ідентифікатор продукту**
- **Торгова назва:** **MC-MONTAN INJEKT TR-X - Komponente A 1**
- **Важливе ідентифіковане застосування речовини/ суміші і nereкомендовані застосування** *Ми не володіємо іншою важливою інформацією.*
- **Застосування речовини/ суміші** *Будівельна хімія*
- **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 2 H315 Спричиняє подразнення шкіри.  
Eye Irrit. 2A H319 Спричиняє важкі подразнення очей.  
Сенс. шкіри 1 H317 Може спричинити алергічні реакції шкіри.*
- **Елементи маркування**
- **Елементи маркування GHS** *Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).*
- **Піктограми загроз**  
  
GHS07
- **Сигнальне слово** *Увага*
- **Компоненти, які вказують на небезпеку, для позначення на етикетці:** *2-hydroxyethyl methacrylate*
- **Вказівки щодо небезпеки** *Спричиняє подразнення шкіри.  
Спричиняє важкі подразнення очей.  
Може спричинити алергічні реакції шкіри.*

(продовження на сторінці 2)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/9

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

дата друку: 30.11.2021

версія № 3

змінена версія від: 30.11.2021

**Торгова назва: MC-MONTAN INJEKT TR-X - Komponente A 1**

**Вказівки щодо безпеки**

(продовження сторінки 1)  
Уникати вдихання пилу/диму/газу/туману/пару/аерозолю.  
Носити захисні рукавиці / засіб для захисту очей/засіб для захисту обличчя.  
ПРИ КОНТАКТІ З ОЧИМА: Впродовж кількох хвилин обережно промити водою. По можливості, зняти контактні лінзи (якщо такі є). Промивати далі.  
При подразненні шкіри або при висипі на шкірі: Звернутись до лікаря за консультацією/звернутись за медичною допомогою.  
При тривалому подразненні очей: Звернутись до лікаря за консультацією/звернутись за медичною допомогою.  
Вміст/ємність утилізувати згідно з місцевими/регіональними/національними/міжнародними приписами.

**Інші небезпеки**

**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.

**3 Склад/ інформація про складники**

**Хімічна характеристика: суміші**

**Опис:** Суміш: складається з нижченаведених речовин.

**Небезпечні складники:**

868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate Хім. опік шкіри 2, H315; Подразн. очей 2, H319; Сенс. шкіри 1, H317	25-50%
79-41-4	methacrylic acid Гост. токс. 3, H311; Хім. опік шкіри 1A, H314; Гост. токс. 4, H302; Гост. токс. 4, H332; STOT однораз. 3, H335; Займ. рід. 4, H227	<1%

**4 Заходи першої допомоги**

**Опис заходів першої допомоги**

**Загальні вказівки:**

Особливі заходи не потрібні.

**При вдиханні:**

Забезпечити доступ свіжого повітря.

**При контакті зі шкірою:**

Негайно змити водою з милом і добре сполоснути.

**При контакті з очима:**

Впродовж кількох хвилин промити очі під проточною водою, повіки тримати відкритими. При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.

**При потраплянні у шлунково-кишковий тракт:**

При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.

(продовження на сторінці 3)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/9

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

дата друку: 30.11.2021

версія № 3

змінена версія від: 30.11.2021

Торгова назва: **MS-MONTAN INJEKT TR-X - Komponente A 1**

(продовження сторінки 2)

- **Вказівки для лікаря:**
- **Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії**
- **Покази для негайного звернення до лікаря та необхідність в особливому лікуванні**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

### 5 Заходи з пожежогасіння

- **Засоби пожежогасіння**
- **Відповідні засоби пожежогасіння:**
- **Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш**
- **Поради для пожежників**
- **Спеціальне захисне спорядження:**

Узгодити заходи з пожежогасіння з умовами навколишнього середовища.

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

Особливі заходи непотрібні.

### 6 Заходи при випадковому потрапленні у навколишнє середовище

- **Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях**
- **Заходи з захисту навколишнього середовища:**
- **Методи та матеріали для локалізації та прибирання:**
- **Посилання на інші розділи**

Не потрібний.

Розвести у великій кількості води.

Розвести у великій кількості води.

Небезпечні речовини не вивільняються.

### 7 Використання і зберігання

- **Використання:**
- **Застереження для безпечного використання**
- **Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:**

Захищати від спеки і прямого сонячного проміння.

Особливі заходи непотрібні.

(продовження на сторінці 4)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/9

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

дата друку: 30.11.2021

версія № 3

змінена версія від: 30.11.2021

**Торгова назва: MC-MONTAN INJEKT TR-X - Komponente A 1**

(продовження сторінки 3)

- 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.
- 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**

**868-77-9 2-hydroxyethyl methacrylate**

PDK (RU) довготривале значення: 20 mg/m<sup>3</sup>  
п;

**79-41-4 methacrylic acid**

PDK (RU) довготривале значення: 10 mg/m<sup>3</sup>  
п;

- 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.  
Помити руки перед перервами або в кінці роботи.
- Захист органів дихання: Не потрібний.
- Захист рук: Непотрібний.
- Матеріал захисних рукавиць: п.а.
- Час проникання для матеріалу захисних рукавиць: -
- Захист очей: Захисні окуляри  
Захисні окуляри, які щільно прилягають

UA

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/9

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

дата друку: 30.11.2021

версія № 3

змінена версія від: 30.11.2021

Торгова назва: MC-MONTAN INJEKT TR-X - Komponente A 1

(продовження сторінки 4)

### 9 Фізичні та хімічні властивості

· Інформація про основні фізичні та хімічні властивості	
· Загальна інформація	
· Зовнішній вигляд:	
· Форма:	Рідкий
· Колір:	Синій
· Запах:	Без запаху
· Рівень рН при 20 °С:	3,6 - 4,4
· Зміна стану	
· Температура плавлення/область плавлення:	Не застосовується, тому що аерозоль.
· Температура кипіння/область кипіння:	100 °С
· Точка займання:	Не застосовується.
· Самозаймистість:	Продукт не є самозаймистим.
· Вибухонебезпечність:	Продукт не є вибухонебезпечним.
· Щільність при 20 °С:	1,2 g/cm <sup>3</sup>
· Розчинність у/ змішуваність з водою:	Повністю змішується.
· 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.

UA

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/9

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

дата друку: 30.11.2021

версія № 3

змінена версія від: 30.11.2021

Торгова назва: MC-MONTAN INJEKT TR-X - Komponente A 1

(продовження сторінки 5)

### 11 Інформація про токсичність

- Інформація про токсичний вплив
- Гостра токсичність:

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

#### 79-41-4 methacrylic acid

орально	LD50	1320 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	500-1000 mg/kg (Kaninchen)
інгалятивно	LC50/4 h	7,1 mg/l (Ratte)

- Первинна подразнююча дія:
- на шкіру: Подразнює шкіру і слизову оболонку.
- на очі: Спричиняє подразнення.
- Сенсibiliзація: Можлива сенсibiliзація через контакт зі шкірою.
- 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:

#### 79-41-4 methacrylic acid

EC50/72h	45 mg/l (Selenastrum capricornutum)
LC50/96h	85 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48h	>130 mg/l (Daphnia magna)

- 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): The substance is readily biodegradable and has no bioaccumulation potential.

(продовження на сторінці 7)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/9

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

дата друку: 30.11.2021

версія № 3

змінена версія від: 30.11.2021

**Торгова назва: MC-MONTAN INJEKT TR-X - Komponente A 1**

(продовження сторінки 6)

- **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):**
- **Інша шкідлива дія**

Therefore no classification.

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

### 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.

(продовження на сторінці 8)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/9

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

дата друку: 30.11.2021

версія № 3

змінена версія від: 30.11.2021

Торгова назва: **MS-MONTAN INJEKT TR-X - Komponente A 1**

(продовження сторінки 7)

· **Транспортування масових вантажів згідно з Додатком II Конвенції MARPOL 73/78 (Міжнародна конвенція про запобігання забрудненню з суден) та Кодексом ІВС (Міжнародний кодекс Міжнародної морської організації щодо будівництва та обладнання суден, які перевозять небезпечні хімічні речовини насипом)**

Не застосовується.

· **Транспортування/додаткова інформація:** Не є небезпечним вантажем згідно з вищеописаними розпорядженнями.

· **Типові правила ООН (UN "Model Regulation"):**

відсутній

### 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**

H227 Горюча рідина.

H302 Шкідливий для здоров'я при проковтуванні.

H311 Отруйний при контакті зі шкірою.

H314 Спричиняє важкі хімічні опіки шкіри і ушкодження очей важкого ступеню.

H315 Спричиняє подразнення шкіри.

H317 Може спричинити алергічні реакції шкіри.

H319 Спричиняє важкі подразнення очей.

H332 Шкідливий для здоров'я при вдиханні.

H335 Може подразнювати дихальні шляхи.

· **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)

(продовження на сторінці 9)





BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/9

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

дата друку: 30.11.2021

версія № 3

змінена версія від: 30.11.2021

**Торгова назва: MC-MONTAN INJEKT TR-X - Komponente A 1**

(продовження сторінки 8)

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Займ. рід. 4: Flammable liquids – Category 4

Гост. токс. 4: Acute toxicity – Category 4

Гост. токс. 3: Acute toxicity – Category 3

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

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

Подразн. очей 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

Eye Irrit. 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

Сенс. шкіри 1: Skin sensitisation – Category 1

STOT однораз. 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

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

UA