



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/9

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

дата друку: 12.01.2022


версія № 8

змінена версія від: 12.01.2022

### 1 Назва речовини/суміші і підприємства

- Ідентифікатор продукту
  - Торгова назва: **Zentrifix CR finish**
  - Важливе ідентифіковане застосування речовини/ суміші і нерекомендовані застосування
  - Застосування речовини/ суміші
  - Інформація щодо постачальника, який надає паспорт безпеки
  - Виробник/постачальник:
  - Відділ, який надає довідкову інформацію:
  - Телефон екстреного зв'язку:
- Ми не володіємо іншою важливою інформацією.  
Захист поверхні
- 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)
- [msds@mc-bauchemie.de](mailto:msds@mc-bauchemie.de)  
Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

### 2 Можлива небезпека

- Класифікація речовини або суміші  
Гост. токс. 5 H333 Може бути шкідливим для здоров'я при вдиханні.  
Канц. 2 H351 Ймовірно, може викликати рак. Шлях впливу: Вдихання/інгаляція.
  - Елементи маркування
  - Елементи маркування GHS
  - Піктограми загрози
  - Сигнальне слово
  - Компоненти, які вказують на небезпеку, для позначення на етикетці:
  - Вказівки щодо небезпеки
- Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).
- 
- GHS08
- Увага
- titanium dioxide  
Може бути шкідливим для здоров'я при вдиханні.  
Ймовірно, може викликати рак. Шлях впливу: Вдихання/інгаляція.

(продовження на сторінці 2)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/9

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

дата друку: 12.01.2022

версія № 8

змінена версія від: 12.01.2022

Торгова назва: Zentrifix CR finish

### · Вказівки щодо безпеки

(продовження сторінки 1)

Перед застосуванням пройти інструктаж.  
Носити захисні рукавиці/захисний одяг/засіб для захисту очей/засіб для захисту обличчя.  
**ПРИВДИХАННІ:** При поганому самопочутті зателефонувати у ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН/лікаря.  
**ПРИ** впливі або у разі ураження: Звернутись до лікаря за консультацією/звернутись за медичною допомогою.  
Зберігати під замком.  
Вміст/ємність утилізувати згідно з місцевими/регіональними/національними/міжнародними приписами.

### · 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.

## 3 Склад/ інформація про складники

· Хімічна характеристика: суміші

· Опис: Суміш: складається з нижченаведених речовин.

### · Небезпечні складники:

68240-06-2	Acrylat Copolymer Гост. токс. 5, H303	<10%
13463-67-7	titanium dioxide Канц. 2, H351; Гост. токс. 5, H333	≥0,1-<10%
7631-86-9	silicon dioxide, chemically prepared Гост. токс. 5, H313	<1,5%
1336-21-6	ammonia Хім. опік шкіри 1B, H314; Ушкодж. очей 1, H318; Водн. гостр. 1, H400; Водн. хрон. 2, H411; STOT однораз. 3, H335	<0,25%

## 4 Заходи першої допомоги

### · Опис заходів першої допомоги

· Загальні вказівки:

Особливі заходи не потрібні.

· При вдиханні:

Забезпечити доступ свіжого повітря.

· При контакті зі шкірою:

Загалом, продукт не подразнює шкіру.

· При контакті з очима:

Впродовж кількох хвилин промити очі під проточною водою, повіки тримати відкритими.

(продовження на сторінці 3)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/9

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

дата друку: 12.01.2022

версія № 8

змінена версія від: 12.01.2022

**Торгова назва: Zentrifix CR finish**

(продовження сторінки 2)

· При потрапленні 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.

### 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  
· Поради для пожежників  
· Спеціальне захисне спорядження:

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

Не потрібний.

· Заходи з захисту навколишнього середовища:

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

Небезпечні речовини не вивільняються.

UA

(продовження на сторінці 4)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/9

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

дата друку: 12.01.2022

версія № 8

змінена версія від: 12.01.2022

Торгова назва: Zentrifix CR finish

(продовження сторінки 3)

### 7 Використання і зберігання

- **Використання:**
- **Застереження для безпечного використання:** Особливі заходи не потрібні.
- **Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:** Особливі заходи не потрібні.
- **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:** Продукт не містить жодних речовин у важливих кількостях з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці.

· **Показники DNEL (виведений рівень відсутності впливу)**

**7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared**

інгалятивно DNEL 4 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:** Необхідно дотримуватись звичайних запобіжних заходів як при роботі з хімічними речовинами.
- **Захист органів дихання:** Не потрібний.
- **Захист рук:** Непотрібний.

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/9

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

дата друку: 12.01.2022

версія № 8

змінена версія від: 12.01.2022

Торгова назва: Zentrifix CR finish

(продовження сторінки 4)

- Матеріал захисних рукавиць п.а.
- Час проникання для матеріалу захисних рукавиць -
- Захист очей: Захисні окуляри

### 9 Фізичні та хімічні властивості

- Інформація про основні фізичні та хімічні властивості
- Загальна інформація
- Зовнішній вигляд:
  - Форма: Пастоподібний
  - Колір: Згідно з назвою продукту
- Запах: Характерний
- Рівень рН: 7-8
- Зміна стану
  - Температура плавлення/область плавлення: Не визначено.
  - Температура кипіння/область кипіння: 100 °C
- Точка займання: Не застосовується.
- Самозаймистість: Продукт не є самозаймистим.
- Вибухонебезпечність: Продукт не є вибухонебезпечним.
- Тиск пари при 20 °C: 23 hPa
- Щільність при 20 °C: 1,64 g/cm<sup>3</sup>
- Розчинність у/ змішуваність з вода: Повністю змішується.
- В'язкість:
  - динамічна при 20 °C: 90000 mPas
- 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: Дані за небезпечні реакції немає.
- Умови, яких необхідно уникати: Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/9

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

дата друку: 12.01.2022

версія № 8

змінена версія від: 12.01.2022

**Торгова назва: Zentrifix CR finish**

- Несумісні матеріали:
- Небезпечні продукти розпаду:

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.  
Даних за небезпечні продукти розпаду немає.

(продовження сторінки 5)

**11 Інформація про токсичність**

- Інформація про токсичний вплив
- Гостра токсичність:

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

**68240-06-2 Acrylat Copolymer**

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

**13463-67-7 titanium dioxide**

орально	LD50	>10000 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)
інгалятивно	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Ratte)

**7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared**

орально	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>2000 mg/kg (Kaninchen)

· Первинна подразнююча дія:

- на очі: Не спричиняє подразнення.
- Сенсibilізація: Даних за сенсibilізуючу дію немає.

· Додаткова токсикологічна інформація:

Продукт не підлягає обов'язковому маркуванню на основі методу розрахунків «Загальні директиви з класифікації препаратів ЄС» у останній чинній редакції.  
Згідно з нашим досвідом і наявною у нас інформацією при належному поводженні і використанні згідно з призначенням продукт не спричиняє шкідливої для здоров'я дії.

- CMR-дія (канцерогенна дія, дія, яка призводить до зміни генетичного матеріалу і до зміни репродуктивної здатності)

Канц. 2

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

· Токсичність

· Токсичність для водних організмів:

**68240-06-2 Acrylat Copolymer**

LC50/96h	>100 mg/l (Daphnies)
----------	----------------------

(продовження на сторінці 7)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/9

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

дата друку: 12.01.2022

версія № 8

змінена версія від: 12.01.2022

**Торгова назва: Zentrifix CR finish**

(продовження сторінки 6)

**7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared**

IC50/72h 440 mg/l (*Selenastrum capricornutum*)

EC50/24h >10000 mg/l (*Daphnia magna*)

LC50/96h >5000 mg/l (*Danio rerio*)

5000 mg/l (*Brachydanio rerio*)

EC50/48h 7600 mg/l (*Ceriodaphnia dubia*)

120 mg/l (*Selenastrum capricornutum*)

NOEC 60 mg/l (*Selenastrum capricornutum*)

- **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.

**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.

UA

(продовження на сторінці 8)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/9

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

дата друку: 12.01.2022

версія № 8

змінена версія від: 12.01.2022

Торгова назва: Zentrifix CR finish

(продовження сторінки 7)

**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.
· 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.
· Національні приписи:	0,00 %
· Оцінка безпечності речовини:	Оцінка безпечності речовини не проводилась.

UA

(продовження на сторінці 9)





BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/9

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

дата друку: 12.01.2022

версія № 8

змінена версія від: 12.01.2022

Торгова назва: Zentrifix CR finish

(продовження сторінки 8)

### 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**

H303 Може бути шкідливим для здоров'я при проковтуванні.  
H313 Може бути шкідливим для здоров'я при контактi зі шкірою.  
H314 Спричиняє важкі хімічні опіки шкіри і ушкодження очей важкого ступеню.  
H318 Спричиняє ушкодження очей важкого ступеню.  
H333 Може бути шкідливим для здоров'я при вдиханні.  
H335 Може подразнювати дихальні шляхи.  
H351 Ймовірно, може викликати рак.  
H400 Дуже отруйний для водних організмів.  
H411 Отруйний 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  
Гост. токс. 5: Acute toxicity – Category 5  
Хім. опік шкіри 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B  
Ушкодж. очей 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1  
Канц. 2: Carcinogenicity – Category 2  
STOT однораз. 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3  
Водн. гостр. 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1  
Водн. хрон. 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

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

UA