



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/9

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

дата друку: 21.11.2021

версія № 11

змінена версія від: 14.10.2021

## 1 Назва речовини/суміші і підприємства

- Ідентифікатор продукту
- Торгова назва: **MC-DUR 111 есо - Komponente B**
- Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і нерекомендовані застосування
- Область застосування **SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)**
- Застосування речовини/суміші **Покриття**
- 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)**
- Телефон екстреного зв'язку: **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.*
- Елементи маркування
- Елементи маркування GHS **Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).**
- Піктограми загрози **відсутній**
- Сигнальне слово **Увага**
- Компоненти, які вказують на небезпеку, для позначення на етикетці: **Benzyl alcohol**
- Вказівки щодо небезпеки **Може бути шкідливим для здоров'я при вдиханні.**
- Вказівки щодо безпеки **ПРИ ВДИХАННІ: При поганому самопочутті зателефонувати у ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН/лікаряю.**
- Інші небезпеки
- Результати оцінювання PBT і vPvB

(продовження на сторінці 2)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/9

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

дата друку: 21.11.2021

версія № 11

змінена версія від: 14.10.2021

Торгова назва: MC-DUR 111 есо - Komponente B

(продовження сторінки 1)

- **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:

100-51-6	Benzyl alcohol Гост. токс. 4, H302; Гост. токс. 4, H332	<10%
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol Займ. рід. 3, H226; STOT однораз. 3, H336; Гост. токс. 5, H303; Гост. токс. 5, H333	<10%
26142-30-3	Polypropylenglycole-diepoxidresin Гост. токс. 5, H303; Гост. токс. 5, H313	<10%

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

### 4 Заходи першої допомоги

- **Опис заходів першої допомоги**
- **Загальні вказівки:** Особливі заходи непотрібні.
- **При вдиханні:** Забезпечити доступ свіжого повітря, при наявності скарг звернутись до лікаря.
- **При контакті зі шкірою:** Загалом, продукт не подразнює шкіру.
- **При контакті з очима:** Впродовж кількох хвилин промити очі під проточною водою, повіки тримати відкритими.
- **При потраплянні у шлунково-кишковий тракт:** При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.
- **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: 3/9

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

дата друку: 21.11.2021

версія № 11

змінена версія від: 14.10.2021

Торгова назва: **MS-DUR 111 есо - Komponente B**

(продовження сторінки 2)

### 5 Заходи з пожежогасіння

- **Засоби пожежогасіння**
- **Відповідні засоби пожежогасіння:** CO<sub>2</sub>, вогнегасний порошок або розсіяний струмінь води. Велику пожежу гасити розсіяним струменем води або спиртостійкою піною.
- **Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **Поради для пожежників**
- **Спеціальне захисне спорядження:** Особливі заходи не потрібні.

### 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:** Особливі заходи не потрібні.
- **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:**
- **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.

(продовження на сторінці 4)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/9

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

дата друку: 21.11.2021

версія № 11

змінена версія від: 14.10.2021

**Торгова назва: MC-DUR 111 есо - Komponente B**

(продовження сторінки 3)

- Інші дані щодо умов зберігання:
- Специфічне кінцеве застосування

Відсутні.

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

**100-51-6 Benzyl alcohol**

PDK (RU) довготривале значення: 5 mg/m<sup>3</sup>  
п; +;

**107-98-2 1-methoxypropan-2-ol**

IOELV (EU) короткочасне значення: 568 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
довготривале значення: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Skin

- Показники DNEL (виведений рівень відсутності впливу)

**100-51-6 Benzyl alcohol**

орально	DNEL	4 mg/kg bw/Tag (ArL) 20 mg/kg bw/Tag (Ark)
дермально	DNEL	8 mg/kg bw/day (ArL) 40 mg/kg bw/day (Ark)
інгалятивно	DNEL	22 mg/m <sup>3</sup> (ArL) 110 mg/m <sup>3</sup> (Ark)

**107-98-2 1-methoxypropan-2-ol**

орально	DNEL	3,3 mg/kg bw/Tag (ArL)
дермально	DNEL	50,6 mg/kg bw/day (ArL)
інгалятивно	DNEL	369 mg/m <sup>3</sup> (ArL)

- Показники PNEC (виведений рівень мінімального впливу)

**100-51-6 Benzyl alcohol**

PNEC	0,527 mg/l (Mee)
	0,1 mg/l (Mew)
	1 mg/l (Sue)
PNEC	0,456 mg/kg dwt (Bod)
	5,27 mg/kg dwt (Sue)

- Додаткові вказівки:

Основою послужили списки, чинні на момент укладення паспорта безпеки.

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/9

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

дата друку: 21.11.2021

версія № 11

змінена версія від: 14.10.2021

Торгова назва: MC-DUR 111 есо - Komponente B

(продовження сторінки 4)

- Обмеження і контроль впливу
- Засоби індивідуального захисту:
- Захист рук: *Захисні рукавиці*
- Час проникання для матеріалу захисних рукавиць *Визначені параметри часу проникнення згідно з EN 16523-1: 2015 отримані не в практичних умовах. Тому рекомендований максимальний час носіння становить 50% від зазначеного показника часу проникнення.*
- Захист очей: *Захисні окуляри*

### 9 Фізичні та хімічні властивості

- Інформація про основні фізичні та хімічні властивості
- Загальна інформація
- Зовнішній вигляд:
  - Форма: *Рідкий*
  - Колір: *Світло-сірий*
  - Запах: *Характерний*
  - Поріг сприймання запаху: *Не визначено.*
- Рівень рН: *Не визначено.*
- Зміна стану
  - Температура плавлення/область плавлення: *Не визначено.*
  - Температура кипіння/область кипіння: *60-100 °C*
- Точка займання: *>94 °C*
- Займистість (тверда речовина, газ): *Не застосовується.*
- Температура розпаду: *Не визначено.*
- Самозаймистість: *Продукт не є самозаймистим.*
- Вибухонебезпечність: *Продукт не є вибухонебезпечним.*
- Межі вибухонебезпечності:
  - Нижня: *Не визначено.*
  - Верхня: *Не визначено.*
- Тиск пари: *Не визначено.*
- Щільність при 20 °C: *1,10 g/cm<sup>3</sup>*
- Відносна щільність: *Не визначено.*
- Щільність пари: *Не визначено.*
- Швидкість випаровування: *Не визначено.*
- Розчинність у/ змішуваність з вода: *Не змішується або мало змішується.*

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/9

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

дата друку: 21.11.2021

версія № 11

змінена версія від: 14.10.2021

**Торгова назва: MC-DUR 111 есо - Komponente B**

(продовження сторінки 5)

- **Коефіцієнт розподілу (n-октанол/вода):** Не визначено.
- **В'язкість:**
  - динамічна:** Не визначено.
  - 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:**

**100-51-6 Benzyl alcohol**

орально	LD50	1230 mg/kg (Ratte)
	NOAEL 2nd year study	200 mg/kg (Maus, mouse)
дермально	LD50	200 mg/kg (Ratte)
	LD50	2000 mg/kg (Kaninchen)
інгалятивно	LC50/4 h	>4178 mg/l (Ratte)

**107-98-2 1-methoxypropan-2-ol**

орально	LD50	4016 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	13000 mg/kg (rbt)
інгалятивно	LC50/4 h	54,6 mg/l (Ratte)

**26142-30-3 Polypropylenglycole-diepoxydresin**

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

- **Первинна подразнююча дія:**
- **на очі:** Не спричиняє подразнення.

(продовження на сторінці 7)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/9

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

дата друку: 21.11.2021

версія № 11

змінена версія від: 14.10.2021

**Торгова назва: MC-DUR 111 есо - Komponente B**

(продовження сторінки 6)

- **Сенсибілізація:** Даних за сенсибілізуючу 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.

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

· **Токсичність**

· **Токсичність для водних організмів:**

**100-51-6 Benzyl alcohol**

IC50/72h	700 mg/l (Algen)
LC50/96h	460 mg/l (Pimephales promelas)
	10 mg/l (Lepomis macrochirus)

**107-98-2 1-methoxypropan-2-ol**

IC50	1000 mg/l (BEL)
LC50/96h	6812 mg/l (Leucidus idus)
LC50/48h	23300 mg/l (Daphnia magna)
EC50/48h	23300 mg/l (Daphnia magna)

**26142-30-3 Polypropylenglycole-diepoxydresin**

LC50/96h	160 mg/l (Leucidus idus)
EC50/48h	220 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):** 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: 21.11.2021

версія № 11

змінена версія від: 14.10.2021

Торгова назва: **MC-DUR 111 есо - Komponente B**

· Інша шкідлива дія

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

(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:

Утилізувати згідно з приписами компетентних органів.

### 14 Інформація щодо транспортування

· Номер ООН

· ADR, IMDG, IATA

відсутній

· Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН

· ADR, IMDG, IATA

відсутній

· Клас небезпеки вантажу

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Клас

відсутній

· Група упаковки

· ADR, IMDG, IATA

відсутній

· Небезпека для навколишнього середовища:

Не застосовується.

· 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 будування та обладнання суден, які перевозять небезпечні хімічні речовини насапом)

Не застосовується.

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

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

відсутній

UA

(продовження на сторінці 9)





BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/9

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

дата друку: 21.11.2021

версія № 11

змінена версія від: 14.10.2021

**Торгова назва: MC-DUR 111 есо - Komponente B**

(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**
  - H226 Рідина і пар займисті.
  - H302 Шкідливий для здоров'я при проковтуванні.
  - H303 Може бути шкідливим для здоров'я при проковтуванні.
  - H313 Може бути шкідливим для здоров'я при контакті зі шкірою.
  - H332 Шкідливий для здоров'я при вдиханні.
  - H333 Може бути шкідливим для здоров'я при вдиханні.
  - H336 Може спричиняти сонливість і помутніння свідомості.
- **Відділ, який видає паспорт безпеки:** Technische Abteilung
- **Контактна особа:**
- **Скорочення і аббревіатури:**
  - 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)
  - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Займ. під. 3: Flammable liquids – Category 3
  - Гост. токс. 4: Acute toxicity – Category 4
  - Гост. токс. 5: Acute toxicity – Category 5
  - STOT однораз. 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

UA