



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/12

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 14

змінена версія від: 29.04.2022

### 1 Назва речовини/суміші і підприємства

- Ідентифікатор продукту
- Торгова назва: **MC-DUR 1900 - Komponente B**
- Артикул № 727
- Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і нерекомендовані застосування  
Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- Застосування речовини/суміші  
Епоксидне покриття  
Затверджувач
- 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  
Гост. токс. 4 H302 Шкідливий для здоров'я при проковтуванні.  
Гост. токс. 5 H313 Може бути шкідливим для здоров'я при контакті зі шкірою.  
Хім. опік шкіри 1B H314 Спричиняє важкі хімічні опіки шкіри і ушкодження очей важкого ступеню.  
Ушкодж. очей 1 H318 Спричиняє ушкодження очей важкого ступеню.  
Сенс. шкіри 1 H317 Може спричинити алергічні реакції шкіри.  
Водн. хрон. 3 H412 Шкідливий для водних організмів, спричиняє тривалу дію.

- Елементи маркування
- Елементи маркування GHS Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).

- Піктограми загроз



(продовження на сторінці 2)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/12

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 14

змінена версія від: 29.04.2022

**Торгова назва: MC-DUR 1900 - Komponente B**

(продовження сторінки 1)

- **Сигнальне слово** *Небезпека*
- **Компоненти, які вказують на небезпеку, для позначення на етикетці:** *Benzyl alcohol  
polymer amine terminated  
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine  
3,6,9-triazaundecamethylenediamine*
- **Вказівки щодо небезпеки** *Шкідливий для здоров'я при проковтуванні.  
Може бути шкідливим для здоров'я при контакті зі шкірою.  
Спричиняє важкі хімічні опіки шкіри і ушкодження очей важкого ступеню.  
Може спричиняти алергічні реакції шкіри.  
Шкідливий для водних організмів, спричиняє тривалу дію.*
- **Вказівки щодо безпеки** *Не вдихати пил або туман.  
ПРИ КОНТАКТІ ЗІ ШКІРОЮ (або волоссям): Негайно зняти усі забруднені і просочені продуктом частини одягу. Змити шкіру водою/прийняти душ.  
ПРИ КОНТАКТІ З ОЧИМА: Впродовж кількох хвилин обережно промити водою. По можливості, зняти контактні лінзи (якщо такі є). Промивати далі.  
Негайно зателефонувати у ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН / лікарю.  
Особливе лікування (див. на цій етикетці).  
Зняти забруднений одяг і попрати перед повторним використанням.*
- **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:** *В'язучий засіб з фарбниками  
Суміш: складається з нижченаведених речовин.*

**Небезпечні складники:**

100-51-6	Benzyl alcohol Гост. токс. 4, H302; Гост. токс. 4, H312; Гост. токс. 4, H332	25-50%
----------	---	--------

(продовження на сторінці 3)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/12

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 14

змінена версія від: 29.04.2022

Торгова назва: MC-DUR 1900 - Komponente B

(продовження сторінки 2)

	polymer amine terminated Ушкодж. очей 1, H318; Хім. опік шкіри 2, H315; Сенс. шкіри 1B, H317	25-50%
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine Хім. опік шкіри 1B, H314; Ушкодж. очей 1, H318; Гост. токс. 4, H302; Гост. токс. 4, H312; Сенс. шкіри 1, H317; Водн. хрон. 3, H412	≥5-<25%
90640-66-7	Tetraethylenpentamin Хім. опік шкіри 1B, H314; Ушкодж. очей 1, H318; Водн. хрон. 2, H411; Гост. токс. 4, H302; Гост. токс. 4, H312; Сенс. шкіри 1, H317; Водн. гостр. 2, H401	≥5-<10%
69-72-7	salicylic acid Репр. 2, H361; Ушкодж. очей 1, H318; Гост. токс. 4, H302; Гост. токс. 5, H313	≥1-<1,5%

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

### 4 Заходи першої допомоги

· **Опис заходів першої допомоги**

- **Загальні вказівки:** Звернутись за медичною допомогою.  
Негайно зняти предмети одягу, забруднені продуктом.
- **При вдиханні:** Забезпечити доступ свіжого повітря, при наявності скарг звернутись до лікаря.
- **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.  
Звернутись за медичною допомогою.
- **При потраплянні у шлунково-кишковий тракт:** Дати випити багато води і забезпечити доступ свіжого повітря. Негайно викликати лікаря.
- **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.

(продовження на сторінці 4)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/12

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 14

змінена версія від: 29.04.2022

Торгова назва: MC-DUR 1900 - Komponente B

(продовження сторінки 3)

- Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш
- Поради для пожежників
- Спеціальне захисне спорядження:

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

Одягнути респіратор.

### 6 Заходи при випадковому потрапленні у навколишнє середовище

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

Носити захисне спорядження. Незахищених осіб вивести з небезпечної зони.

- Заходи з захисту навколишнього середовища:
- Методи та матеріали для локалізації та прибирання:

Запобігати потрапленню в каналізацію, ями і підвали.

Збирати за допомогою матеріалу, який зв'язує рідини (пісок, кізельгур, засіб, який зв'язує кислоту, універсальна зв'язувальна речовина, тирса).

Використати нейтралізуючий засіб.

Забруднений матеріал утилізувати як відходи згідно з розділом 13.

Забезпечити достатню вентиляцію.

- 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

Зберігати у прохолодному і сухому місці у добре закритій тарі.

Відкривати і користуватись ємностями з обережністю.

- 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 5)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/12

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 14

змінена версія від: 29.04.2022

**Торгова назва: MC-DUR 1900 - Komponente B**

(продовження сторінки 4)

- **Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами:** Не потрібний.
- **Інші дані щодо умов зберігання:** Зберігати ємності щільно закритими.
- **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**

**100-51-6 Benzyl alcohol**

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

**69-72-7 salicylic acid**

GDK (UA)	довготривале значення: 0,1 mg/m <sup>3</sup>
	+
PDK (RU)	довготривале значення: 0,1 mg/m <sup>3</sup>
	а; +;

· **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)

**2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine**

орально	DNEL	0,526 mg/kg bw/Tag (ArL)
інгалятивно	DNEL	20,1 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)

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/12

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 14

змінена версія від: 29.04.2022

Торгова назва: MC-DUR 1900 - Komponente B

(продовження сторінки 5)

PNEC 0,456 mg/kg dwt (Bod)  
5,27 mg/kg dwt (Sue)

### 2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

PNEC 0,006 mg/l (Mew)  
0,06 mg/l (Suw)  
PNEC 0,578 mg/kg dwt (Sed)  
5,784 mg/kg dwt (Sue)

- **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 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** 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:** Захисні окуляри
- **Захист тіла:** Захисні окуляри, які щільно прилягають  
Робочий захисний одяг

## 9 Фізичні та хімічні властивості

- Інформація про основні фізичні та хімічні властивості
- Загальна інформація
- Зовнішній вигляд:  
Форма: Рідкий  
Колір: Жовтий

(продовження на сторінці 7)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/12

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 14

змінена версія від: 29.04.2022

**Торгова назва: MC-DUR 1900 - Komponente B**

(продовження сторінки 6)

· <b>Запах</b>	Аміноподібний
· <b>Рівень рН:</b>	Не застосовується.
· <b>Зміна стану</b> Температура плавлення/область плавлення:	Не визначено.
Температура кипіння/область кипіння:	205 °C
· <b>Точка займання:</b>	101 °C
· <b>Температура займання:</b>	380 °C
· <b>Самозаймистість:</b>	Продукт не є самозаймистим.
· <b>Вибухонебезпечність:</b>	Продукт не є вибухонебезпечним.
· <b>Межі вибухонебезпечності:</b> Нижня:	1,3 Vol %
Верхня:	13,0 Vol %
· <b>Тиск пари при 20 °C:</b>	0,1 hPa
· <b>Щільність при 20 °C:</b>	1,04 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Розчинність у/ змішуваність з вода:</b>	Не змішується або мало змішується.
· <b>Інша інформація</b>	Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

## 10 Стабільність та реактивність

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

UA

(продовження на сторінці 8)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/12

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 14

змінена версія від: 29.04.2022

Торгова назва: MC-DUR 1900 - Komponente B

(продовження сторінки 7)

**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)
	інгалятивно	2000 mg/kg (Kaninchen)
	LC50/4 h	>4178 mg/l (Ratte)

**2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine**

орально	LD50	1030 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	250 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	1840 mg/kg (Kaninchen)
		>2000 mg/kg (Ratte)

**69-72-7 salicylic acid**

орально	LD50	891 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

- Первинна подразнююча дія:

- на шкіру:

Спричиняє роз'їдаючу дію на шкіру і слизову оболонку.

- на очі:

Спричиняє сильну роз'їдаючу дію.

- 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:

Шкідливий для здоров'я  
їдкий

Подразнюючий

При ковтанні може виникнути сильна подразнююча дія ротової порожнини і глотки, а також небезпека перфорації стравоходу і шлунку.

**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)

(продовження на сторінці 9)

UA





BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/12

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 14

змінена версія від: 29.04.2022

**Торгова назва: MC-DUR 1900 - Komponente B**

(продовження сторінки 8)

	10 mg/l ( <i>Lepomis macrochirus</i> )
<b>2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine</b>	
LC50/96h	110 mg/l ( <i>Leucidus idus</i> )
EC50	1120 mg/l ( <i>Pseudomonas putida</i> )
EC50/48h	23 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
NOEC	1,5 mg/l ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> )
	3 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )
ErC50/72h	>50 mg/l ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> )

- **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. Загрожує забрудненню питної води навіть при витоку у ґрунт у невеликій кількості.*
- **Результати оцінювання РВТ і vPvB**
- **РВТ (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.*

**14 Інформація щодо транспортування**

- **Номер ООН**
- **ADR, IMDG, IATA** UN2289

(продовження на сторінці 10)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 10/12

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 14

змінена версія від: 29.04.2022

**Торгова назва: MC-DUR 1900 - Komponente B**

(продовження сторінки 9)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН</b></li> <li>· <b>ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))</b></li> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul>	<p align="center">ІЗОФОРОНДІАМІН ISOPHORONEDIAMINE</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Клас небезпеки вантажу</b></li> <li>· <b>ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))</b></li> <li>· <b>Клас</b></li> <li>· <b>Етикетка, яка вказує на небезпечний вантаж</b></li> </ul>	<p align="center">8 (С7) їдкі речовини 8</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> <li>· <b>Клас</b></li> <li>· <b>Етикетка</b></li> </ul>	<p align="center">8 їдкі речовини 8</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Група упаковки</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>	<p align="center">III</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Небезпека для навколишнього середовища:</b></li> <li>· <b>Речовина, яке забруднює морське середовище:</b></li> </ul>	<p align="center">no Hi</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Спеціальні запобіжні заходи для користувача</b></li> <li>· <b>Ідентифікаційний номер небезпеки (Число Кемлера):</b></li> <li>· <b>Номер EMS (міжнародний сервіс експрес-доставки пошти):</b></li> <li>· <b>Групи сегрегації</b></li> <li>· <b>Stowage Category</b></li> <li>· <b>Segregation Code</b></li> </ul>	<p align="center">Увага: їдкі речовини 80 F-A, S-B Alkalis A SG35 Stow "separated from" SGG1-acids</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>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 насапом)</b></li> </ul>	<p align="center">Не застосовується.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Транспортування/додаткова інформація:</b></li> <li>· <b>ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))</b></li> <li>· <b>Вивільнені кількості (EQ):</b></li> <li>· <b>Обмежена кількість (LQ)</b></li> </ul>	<p align="center">E1 5L</p>

(продовження на сторінці 11)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 11/12

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 14

змінена версія від: 29.04.2022

**Торгова назва: MC-DUR 1900 - Komponente B**

(продовження сторінки 10)

· Категорія транспортування	3
· Код обмеження транспортування у тунелях	E
· Типові правила ООН (UN "Model Regulation"):	UN 2289 ІЗОФОРОНДІАМІН, 8, III

### 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
  - Оцінка безпечності речовини:
- Жоден зі складників не міститься.
- 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**  
H302 Шкідливий для здоров'я при проковтуванні.  
H312 Шкідливий для здоров'я при контакті зі шкірою.  
H313 Може бути шкідливим для здоров'я 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.  
H318 Спричиняє ушкодження очей важкого ступеню.  
H332 Шкідливий для здоров'я при вдиханні.  
H361 Ймовірно, може порушувати репродуктивну здатність або завдати шкоди дитині у лоні матері.  
H401 Отруйний для водних організмів.  
H411 Отруйний для водних організмів, 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)

(продовження на сторінці 12)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 12/12

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 14

змінена версія від: 29.04.2022

**Торгова назва: MC-DUR 1900 - Komponente B**

(продовження сторінки 11)

*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*

*Гост. токс. 4: Acute toxicity – Category 4*

*Гост. токс. 5: Acute toxicity – Category 5*

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

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

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

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

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

*Репр. 2: Reproductive toxicity – Category 2*

*Водн. гостр. 2: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2*

*Водн. хрон. 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2*

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

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

UA