



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/9

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

дата друку: 29.11.2021

версія № 8

змінена версія від: 29.11.2021

1 Назва речовини/суміші і підприємства

- Ідентифікатор продукту
- Торгова назва: **MC-DUR 3500 A - Powder**
- Важливе ідентифіковане застосування речовини/ суміші і nereкомендовані застосування
Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- Застосування речовини/ суміші
Мінеральне 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

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
Водн. гостр. 3 H402 Шкідливий для водних організмів.
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 загрози
відсутній
- Сигнальне слово
відсутній
- Вказівки щодо небезпеки
Шкідливий для водних організмів, спричиняє тривалу дію.
- Вказівки щодо безпеки
*Уникати потрапляння у навколишнє середовище.
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

(продовження на сторінці 2)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/9

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

дата друку: 29.11.2021

версія № 8

змінена версія від: 29.11.2021

Торгова назва: MC-DUR 3500 A - Powder

· ступенем біонакопичення):

(продовження сторінки 1)

Не застосовується.

3 Склад/ інформація про складники

· Хімічна характеристика: суміші

· Опис: Суміш: складається з нижченаведених речовин.

· Небезпечні складники:

| | | |
|------------|---|-------------|
| 471-34-1 | calcium carbonate Гост. токс. 5, H303 | <25% |
| 1330-78-5 | tritolytl phosphate Водн. хрон. 2, H411; Гост. токс. 4, H302; Гост. токс. 4, H312; Водн. гостр. 2, H401 | ≥0,25-<2,5% |
| 94-36-0 | dibenzoyl peroxide Орг. перек. В, H241; Водн. гостр. 1, H400; Водн. хрон. 1, H410; Подразн. очей 2, H319; Сенс. шкіри 1, H317 | ≥0,25-<1% |
| 13463-67-7 | titanium dioxide Канц. 2, H351; Гост. токс. 5, H333 | ≥0,1-<0,5% |

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

4 Заходи першої допомоги

· Опис заходів першої допомоги

· Загальні вказівки: Особливі заходи не потрібні.

· При вдиханні: відсутній

· 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:

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.

UA

(продовження на сторінці 3)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/9

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

дата друку: 29.11.2021

версія № 8

змінена версія від: 29.11.2021

Торгова назва: MC-DUR 3500 A - Powder

(продовження сторінки 2)

5 Заходи з пожежогасіння

- Засоби пожежогасіння
- Відповідні засоби пожежогасіння: відсутній
- Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- Поради для пожежників
- Спеціальне захисне спорядження: 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: Особливі заходи непотрібні.
- Методи та матеріали для локалізації та прибирання: Збирати механічним способом.
- Посилання на інші розділи Небезпечні речовини не вивільняються.

7 Використання і зберігання

- Використання:
- Застереження для безпечного використання Особливі заходи непотрібні.
- 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.
- Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами: Не потрібний.
- Інші дані щодо умов зберігання: Відсутні.
- Специфічне кінцеве застосування Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

UA

(продовження на сторінці 4)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/9

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

дата друку: 29.11.2021

версія № 8

змінена версія від: 29.11.2021

Торгова назва: MC-DUR 3500 A - Powder

(продовження сторінки 3)

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**

1330-78-5 tritolyol phosphate

PDK (RU) довготривале значення: 0,5* 0,1** mg/m³
а; о-изомера: <3%*, >3%**

13463-67-7 titanium dioxide

PDK (RU) довготривале значення: 10 mg/m³
а; Ф;

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

471-34-1 calcium carbonate

інгалятивно DNEL 4,26 mg/m³ (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.

· **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:**

Порошок

· **Колір:**

Сірий

· **Запах**

Характерний

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/9

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

дата друку: 29.11.2021

версія № 8

змінена версія від: 29.11.2021

Торгова назва: MC-DUR 3500 A - Powder

(продовження сторінки 4)

| | |
|--|---|
| · Зміна стану Температура плавлення/область плавлення: | Не визначено. |
| Температура кипіння/область кипіння: | Не визначено. Не застосовується |
| · Точка займання: | Не застосовується. |
| · Самозаймистість: | Продукт не є самозаймистим. |
| · Вибухонебезпечність: | Продукт не є вибухонебезпечним. |
| · Щільність: | Не визначено. |
| · Розчинність у/ змішуваність з вода: | Нерозчинний. |
| · 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 | self-accelerating polymerization temperature => 100°C |
| · 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:**

471-34-1 calcium carbonate

| | | |
|---------|------|---------------------|
| 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) |

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

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/9

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

дата друку: 29.11.2021

версія № 8

змінена версія від: 29.11.2021

Торгова назва: MC-DUR 3500 A - Powder

(продовження сторінки 5)

- **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:**

471-34-1 calcium carbonate

| | |
|----------|----------------------------|
| IC50/72h | >1000 mg/l (Algen) |
| LC50/24h | >10 mg/l (Fisch) |
| LC50/96h | >1000 mg/l (Fisch) |
| EC50/48h | >1000 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.
- **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.

(продовження на сторінці 7)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/9

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

дата друку: 29.11.2021

версія № 8

змінена версія від: 29.11.2021

Торгова назва: MC-DUR 3500 A - Powder

(продовження сторінки 6)

- Неочищені упаковки:
- Рекомендація:

Незабруднену упаковку слід максимально випорожнити, після відповідного чищення її можна відправити на повторне використання.

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 |

UA

(продовження на сторінці 8)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/9

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

дата друку: 29.11.2021

версія № 8

змінена версія від: 29.11.2021

Торгова назва: MC-DUR 3500 A - Powder

(продовження сторінки 7)

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**
 - H241 Нагрівання може спричинити пожежу або вибух.
 - H302 Шкідливий для здоров'я при проковтуванні.
 - H303 Може бути шкідливим для здоров'я при проковтуванні.
 - H312 Шкідливий для здоров'я при контакті зі шкірою.
 - H317 Може спричинити алергічні реакції шкіри.
 - H319 Спричиняє важкі подразнення очей.
 - H333 Може бути шкідливим для здоров'я при вдиханні.
 - H351 Ймовірно, може викликати рак.
 - H400 Дуже отруйний для водних організмів.
 - H401 Отруйний для водних організмів.
 - H410 Дуже отруйний для водних організмів і спричиняє тривалу дію.
 - 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
 - Орг. перек. В: Organic peroxides – Type B
 - Гост. токс. 4: Acute toxicity – Category 4
 - Гост. токс. 5: Acute toxicity – Category 5

(продовження на сторінці 9)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/9

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

дата друку: 29.11.2021

версія № 8

змінена версія від: 29.11.2021

Торгова назва: MC-DUR 3500 A - Powder

(продовження сторінки 8)

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

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

Канц. 2: *Carcinogenicity – Category 2*

Водн. гостр. 1: *Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1*

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

Водн. гостр. 3: *Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 3*

Водн. хрон. 1: *Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1*

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