

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 8

змінена версія від: 29.04.2022

1 Назва речовини/суміші і підприємства

- Ідентифікатор продукту
 - Торгова назва: **MC-Quicksolid - Komponente A**
 - Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і nereкомендовані 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.
- Клей
Поліуретанова смола
- 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
- msds@mc-bauchemie.de
- Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

2 Можлива небезпека

- Класифікація речовини або суміші
 - Елементи маркування
 - Елементи маркування GHS
 - Піктограми загроз
 - Сигнальне слово
- Гост. токс. 5 H303 Може бути шкідливим для здоров'я при проковтуванні.
Гост. токс. 5 H313 Може бути шкідливим для здоров'я при контакті зі шкірою.
Хім. опік шкіри 3 H316 Спричиняє легке подразнення шкіри.
Eye Irritation 2A H319 Спричиняє важкі подразнення очей.
Сенс. шкіри 1 H317 Може спричинити алергічні реакції шкіри.
- Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).
- 

GHS07
- Увага

(продовження на сторінці 2)

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 8

змінена версія від: 29.04.2022

Торгова назва: MC-Quicksolid - Komponente A

(продовження сторінки 1)

· **Компоненти, які вказують на небезпеку, для позначення на етикетці:**

*Siloxane und Silicone, di-Me, Reaktionsprodukte mit Siliciumdioxid
Phenol, methylstyrolisiert*

· **Вказівки щодо небезпеки**

Може бути шкідливим для здоров'я при проковтуванні або контакті зі шкірою.

Спричиняє легке подразнення шкіри.

Спричиняє важкі подразнення очей.

Може спричиняти алергічні реакції шкіри.

· **Вказівки щодо безпеки**

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 поганому самопочутті зателефонувати у ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН /лікаря.

Особливе лікування (див. на цій етикетці).

Зняти забруднений одяг і попрацювати перед повторним використанням.

· **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:**

25723-16-4	Propylidynetrimethanol, propoxylated (<6.5 mol PO) Гост. токс. 5, H303; Гост. токс. 5, H313	50-70%
25214-63-5	ethylenediamine, propoxylated Eye Irritation 2A, H319; Гост. токс. 5, H303; Гост. токс. 5, H313	≥10-<25%
68512-30-1	Phenol, methylstyrolisiert Хім. опік шкіри 2, H315; Сенс. шкіри 1, H317; Водн. гостр. 3, H402; Водн. хрон. 3, H412	≥2,5-<10%
67762-90-7	Siloxane und Silicone, di-Me, Reaktionsprodukte mit Siliciumdioxid Гост. токс. 4, H302; Гост. токс. 5, H313	<5%

(продовження на сторінці 3)

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 8

змінена версія від: 29.04.2022

Торгова назва: MC-Quicksolid - Komponente A

		(продовження сторінки 2)
77-58-7	dibutyltin dilaurate	≥0,1-<0,3%
Мутаг. 2, H341; Репр. 1B, H360; STOT однораз. 1, H370; STOT повт. 1, H372; Хім. опік шкіри 1C, H314; Сенс. шкіри 1B, H317		

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 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** 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.

(продовження на сторінці 4)

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 8

змінена версія від: 29.04.2022

Торгова назва: MC-Quicksolid - Komponente A

(продовження сторінки 3)

- **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** Небезпечні речовини не вивільняються.

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)**

25214-63-5 ethylenediamine, propoxylated

дермально	DNEL	13,9 mg/kg bw/day (ArL)
-----------	------	-------------------------

(продовження на сторінці 5)

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 8

змінена версія від: 29.04.2022

Торгова назва: MC-Quicksolid - Komponente A

(продовження сторінки 4)

інгальтивно DNEL 98 mg/m³ (ArL)

Показники PNEC (виведений рівень мінімального впливу)

25214-63-5 ethylenediamine, propoxylated

PNEC 70 mg/l (Kla)
0,0085 mg/l (Mew)
0,085 mg/l (Suw)
PNEC 0,0183 mg/kg dwt (Bod)
0,0193 mg/kg dwt (Mee)
0,193 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:** Необхідно дотримуватись звичайних запобіжних заходів як при роботі з хімічними речовинами.
- **Захист органів дихання:** Не потрібний.
- **Захист рук:** Непотрібний.
- **Матеріал захисних рукавиць** n.a.
- **Час проникання для матеріалу захисних рукавиць** -
- **Захист очей:** Захисні окуляри
Захисні окуляри, які щільно прилягають

9 Фізичні та хімічні властивості

- **Інформація про основні фізичні та хімічні властивості**
- **Загальна інформація**
- **Зовнішній вигляд:**
 - Форма: Високов'язкий/густий
 - Колір: Жовтий
 - Запах: Характерний
- **Рівень pH:** Не застосовується.
- **Зміна стану**
 - Температура плавлення/область плавлення: Не визначено.
 - Температура кипіння/область кипіння: > 290 °C
- **Точка займання:** > 150 °C
- **Температура займання:** 370 °C

(продовження на сторінці 6)

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 8

змінена версія від: 29.04.2022

Торгова назва: MC-Quicksolid - Komponente A

(продовження сторінки 5)

· Самозаймистість:	Продукт не є самозаймистим.
· Вибухонебезпечність:	Продукт не є вибухонебезпечним.
· Щільність при 20 °C:	1,12 g/cm ³
· Розчинність у/ змішуваність з водою:	Не змішується або мало 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.

11 Інформація про токсичність

- Інформація про токсичний вплив
- Гостра токсичність:

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

25723-16-4 Propylidynetrimethanol, propoxylated (<6.5 mol PO)

орально	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	1000 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

25214-63-5 ethylenediamine, propoxylated

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

67762-90-7 Siloxane und Silicone, di-Me, Reaktionsprodukte mit Siliciumdioxid

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

77-58-7 dibutyltin dilaurate

орально	LD50	175 mg/kg (Ratte)
---------	------	-------------------

(продовження на сторінці 7)

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 8

змінена версія від: 29.04.2022

Торгова назва: MC-Quicksolid - Komponente A

(продовження сторінки 6)

- **Первинна подразнююча дія:**
- **на очі:** Спричиняє подразнення.
- **Сенсибілізація:** Можлива сенсибілізація через контакт зі шкірою.
- **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:

25723-16-4 Propylidynetrimethanol, propoxylated (<6.5 mol PO)

	LC0/96h	>100 mg/l (Brachydanio rerio)
	LC50/96h	>100 mg/l (Danio rerio)
	EC50/48h	>100 mg/l (Daphnia magna)
	NOEC	>1 mg/l (Daphnia magna)
	EC0	>100 mg/l (Daphnia magna)
	ErC50/72h	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

25214-63-5 ethylenediamine, propoxylated

Сенсибілізація	EL50	>100 mg/l (Daphnia magna)
	EC50/72h	35 mg/l (Algen)
	EC50	1400 mg/l (Bak)
	LC0/48h	2200 mg/l (Leucidus idus)
	LC50/48h	4500 mg/l (Leucidus idus)

67762-90-7 Siloxane und Silicone, di-Me, Reaktionsprodukte mit Siliciumdioxid

Сенсибілізація	EL50	10000 mg/l (Daphnien)
	LC50/96h	>10000 mg/l (Brachydanio rerio)

- **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**

(продовження на сторінці 8)

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 8

змінена версія від: 29.04.2022

Торгова назва: MC-Quicksolid - Komponente A

(продовження сторінки 7)

- **PBT (речовини, віднесені до стійких, біоаккумулятивних і токсичних):** Не застосовується.
- **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біоаккумуляції):** 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:** Утилізувати згідно з приписами компетентних органів.

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 9)

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 8

змінена версія від: 29.04.2022

Торгова назва: MC-Quicksolid - Komponente A

(продовження сторінки 8)

· **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 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**
· **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.
H303 Може бути шкідливим для здоров'я при проковтуванні.
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.
H319 Спричиняє важкі подразнення очей.
H341 Ймовірно, може викликати генетичні вади.
H360 Може порушувати репродуктивну здатність і завдати шкоди дитині у лоні матері.
H370 Завдає шкоди органам.
H372 Завдає шкоди органам при тривалих або повторних впливах.

(продовження на сторінці 10)

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

дата друку: 29.04.2022

версія № 8

змінена версія від: 29.04.2022

Торгова назва: MC-Quicksolid - Komponente A

(продовження сторінки 9)

H402 Шкідливий для водних організмів.

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)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ELINECS: 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
Госм. токс. 4: Acute toxicity – Category 4
Госм. токс. 5: Acute toxicity – Category 5
Хім. опік шкіри 1C: Skin corrosion/irritation – Category 1C
Хім. опік шкіри 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Хім. опік шкіри 3: Skin corrosion/irritation – Category 3
Eye Irritation 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A
Сенс. шкіри 1: Skin sensitisation – Category 1
Сенс. шкіри 1B: Skin sensitisation – Category 1B
Мутаг. 2: Germ cell mutagenicity – Category 2
Репр. 1B: Reproductive toxicity – Category 1B
STOT однократ. 1: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 1
STOT повт. 1: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 1
Водн. гостр. 3: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 3
Водн. хрон. 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

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