



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/13

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 20

змінена версія від: 22.04.2023

1 Назва речовини/суміші і підприємства

- Ідентифікатор продукту
- Торгова назва: **MC-Fastpack EP solid - Komponente A**
- Артикул № 2900
- Важливе ідентифіковане застосування речовини/ суміші і нерекомендовані застосування
Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- Застосування речовини/ суміші
Епоксидне покриття
Епоксидне просочення
- 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. 5 H303 Може бути шкідливим для здоров'я при проковтуванні.
Гост. токс. 5 H333 Може бути шкідливим для здоров'я при вдиханні.
Хім. опік шкіри 2 H315 Спричиняє подразнення шкіри.
Подразн. очей 2A H319 Спричиняє важкі подразнення очей.
Сенс. шкіри 1 H317 Може спричинити алергічні реакції шкіри.
Канц. 2 H351 Ймовірно, може викликати рак. Шлях впливу: Вдихання/інгаляція.
Водн. хрон. 2 H411 Отруйний для водних організмів, спричиняє тривалу дію.
- Елементи маркування
- Елементи маркування GHS Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).
- Піктограми загроз



GHS07 GHS08 GHS09

(продовження на сторінці 2)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/13

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 20

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Fastpack EP solid - Komponente A

(продовження сторінки 1)

- **Сигнальне слово** Увага
- **Компоненти, які вказують на небезпеку, для позначення на етикетці:** 2, 2'-[(1-метилетиліден)біс(4, 1-феніленоксиметилен)] бізоксиран
methyl toluene-4-sulphonate
titanium dioxide
Reaction mass of 2, 2'-[methylenebis(4, 1-phenyleneoxymethylene)] dioxirane and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy)methyl} oxirane and 2, 2'-[methylenebis(2, 1-phenyleneoxymethylene)] dioxirane
Reaction products of hexane-1, 6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane (1; 2)
- **Вказівки щодо небезпеки** Може бути шкідливим для здоров'я при проковтуванні або вдиханні.
Спричиняє подразнення шкіри.
Спричиняє важкі подразнення очей.
Може спричинити алергічні реакції шкіри.
Ймовірно, може викликати рак. Шлях впливу: Вдихання/інгаляція.
- **Вказівки щодо безпеки** Отруйний для водних організмів, спричиняє тривалу дію.
Уникати вдихання пилу/диму/газу/туману/пару/аерозолю.
Уникати потрапляння у навколишнє середовище.
Носити захисні рукавиці/захисний одяг/засіб для захисту очей/засіб для захисту обличчя.
ПРИ ВДИХАННІ: При поганому самопочутті зателефонувати у ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН/лікарю.
ПРИ КОНТАКТІ З ОЧИМА: Впродовж кількох хвилин обережно промити водою. По можливості, зняти контактні лінзи (якщо такі є). Промивати далі.
Зберігати під замком.
- **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 полімерів з фарбниками

(продовження на сторінці 3)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/13

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 20

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Fastpack EP solid - Komponente A

(продовження сторінки 2)

Суміш: складається з нижченаведених речовин.

Небезпечні складники:

1675-54-3	2,2'-[(1-метилетиліден)біс(4,1-феніленоксиметилен)]бізоксиран Водн. хрон. 2, H411; Хім. опік шкіри 2, H315; Подразн. очей 2, H319; Сенс. шкіри 1, H317	30-60%
	Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)] dioxirane and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy)methyl} oxirane and 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane Водн. хрон. 2, H411; Хім. опік шкіри 2, H315; Сенс. шкіри 1, H317	≥10-<25%
80-48-8	methyl toluene-4-sulphonate Гост. токс. 4, H302; Хім. опік шкіри 2, H315; Подразн. очей 2A, H319; STOT однораз. 3, H335	<10%
933999-84-9	Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane (1;2) Хім. опік шкіри 2, H315; Подразн. очей 2, H319; Сенс. шкіри 1, H317; Водн. хрон. 3, H412	≥2,5-<10%
7631-86-9	silicon dioxide, chemically prepared Гост. токс. 5, H313	<10%
13463-67-7	titanium dioxide Канц. 2, H351; Гост. токс. 5, H333	≥1-<5%
	Hydrophobes Siliziumdioxid, synthetisch, amorph Гост. токс. 5, H313	<5%
2530-83-8	[3-(2,3-ерохупропоху)пропил]trimethoxysilane Ушкодж. очей 1, H318; Гост. токс. 5, H313	≥1-<2,5%
	Polyol ероху hybrid Хім. опік шкіри 2, H315; Подразн. очей 2A, H319; Сенс. шкіри 1, H317; Гост. токс. 5, H303; Гост. токс. 5, H313; Водн. гостр. 3, H402; Водн. хрон. 3, H412	≥0,1-<1%
9072-62-2	Polypropylenglykol-Epichlorhydrin-Copolymer Подразн. очей 2, H319; Сенс. шкіри 1B, H317; STOT однораз. 3, H335; Гост. токс. 5, H303; Гост. токс. 5, H313; Водн. хрон. 3, H412	≥0,1-<0,5%

Додаткові вказівки:

Текст наведених даних щодо небезпеки див. у розділі 16.

4 Заходи першої допомоги**Опис заходів першої допомоги**

- **При вдиханні:** Забезпечити доступ свіжого повітря.
- **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 потрапленні у шлунково-кишковий тракт:** Промити ротову порожнину і випити багато води.
Звернутись за медичною допомогою.

(продовження на сторінці 4)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/13

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 20

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Fastpack EP solid - Komponente A

(продовження сторінки 3)

- **Вказівки для лікаря:**
- **Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії**
- **Покази для негайного звернення до лікаря та необхідність в особливому лікуванні**

Алергічні прояви

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

5 Заходи з пожежогасіння

- **Засоби пожежогасіння**
- **Відповідні засоби пожежогасіння:**
- **Засоби пожежогасіння, непридатні з міркувань техніки безпеки**
- **Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш**
- **Поради для пожежників**
- **Спеціальне захисне спорядження:**
- **Додаткові дані**

CO₂, вогнегасний порошок або розсіяний струмінь води. Велику пожежу гасити розсіяним струменем води або спиртостійкою піною.

Повнонапірний струмінь води

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

Носити респіратор з автономною системою подачі повітря. Охолодити ємності, які знаходяться в зоні небезпеки, розсіяним струменем води.

6 Заходи при випадковому потрапленні у навколишнє середовище

- **Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях**
- **Заходи з захисту навколишнього середовища:**
- **Методи та матеріали для локалізації та прибирання:**
- **Посилання на інші розділи**

Носити захисне спорядження. Незахищених осіб вивести з небезпечної зони.

У випадку потраплення у водойми або каналізацію повідомити компетентні органи. 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).

Інформацію щодо безпечного використання див. у розділі 7. Інформацію про засоби індивідуального захисту див. у розділі 8.

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/13

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 20

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Fastpack EP solid - Komponente A

Інформацію щодо утилізації див. у розділі 13. (продовження сторінки 4)

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:** Зберігати лише у оригінальній бочкотарі.
- **Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами:** Зберігати окремо від продуктів харчування.
- **Інші дані щодо умов зберігання:** Зберігати ємності щільно закритими.
- **Клас складського приміщення:** 10
- **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

інгальтивно DNEL 4 mg/m³ (ArL)

- **Додаткові вказівки:** Основою послужили списки, чинні на момент укладення паспорта безпеки.

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/13

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 20

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Fastpack EP solid - Komponente A

(продовження сторінки 5)

- **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:**
 - Робочий захисний одяг*

9 Фізичні та хімічні властивості

- **Інформація про основні фізичні та хімічні властивості**
- **Загальна інформація**
- **Зовнішній вигляд:**
 - Форма:** Рідкий
 - Колір:** Білий
 - Запах:** Характерний
- **Рівень pH:** Не визначено.
- **Зміна стану**
 - Температура плавлення/область плавлення:** Не визначено.
 - Температура кипіння/область кипіння:** >200 °C
- **Точка займання:** >93 °C
- **Самозаймистість:** 460 °C

(продовження на сторінці 7)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/13

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 20

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Fastpack EP solid - Komponente A

(продовження сторінки 6)

· Температура займання:	Продукт не є самозаймистим.
· Вибухонебезпечність:	Продукт не є вибухонебезпечним, проте можливе утворення вибухонебезпечних сумішей пари/повітря.
· Тиск пари при 20 °C:	<0,1 hPa
· Щільність при 20 °C:	1,5 g/cm ³
· Розчинність у/ змішуваність з вода:	Не змішується або мало змішується.
· В'язкість: динамічна при 20 °C: кінематична:	110000 mPas 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:	Можливі сліди.

11 Інформація про токсичність

- Інформація про токсичний вплив
- Гостра токсичність:

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

1675-54-3 2,2'-[(1-метилетиліден)біс(4,1-феніленоксиметилен)]бізоксидан

дермально	LD50	23000 mg/kg (Kaninchen)
-----------	------	-------------------------

80-48-8 methyl toluene-4-sulphonate

орально	LD50	341 mg/kg (Ratte)
---------	------	-------------------

7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared

орально	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
---------	------	---------------------

дермально	LD50	>2000 mg/kg (Kaninchen)
-----------	------	-------------------------

(продовження на сторінці 8)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/13

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 20

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Fastpack EP solid - Komponente A

(продовження сторінки 7)

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)

Hydrophobes Siliziumdioxid, synthetisch, amorph

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

2530-83-8 [3-(2,3-епoxyпропоxy)propyl]trimethoxysilane

орально	LD50	8030 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	4248 mg/kg (Kaninchen)

Polyol epoxy hybrid

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

· **Первинна подразнююча дія:**· **на шкіру:** Подразнює шкіру і слизову оболонку.· **на очі:** Не спричиняє подразнення.· **Сенсибілізація:** Даних за сенсибілізуючу дію немає.· **Додаткова токсикологічна інформація:**

Продукт є джерелом такої небезпеки на основі методу розрахунків «Загальні директиви з класифікації препаратів ЄС» у останній чинній редакції:
Подразнюючий

· **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:****1675-54-3 2,2'-[(1-метилетиліден)біс(4,1-феніленоксиметилен)]бізоксиран**

IC50	>42,6 mg/l (Bak)
LC50/96h	2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48h	1,8 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	11 mg/l (Selenastrum capricornutum)

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)

(продовження на сторінці 9)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/13

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 20

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Fastpack EP solid - Komponente A

(продовження сторінки 8)

	EC50/48h	5000 mg/l (<i>Brachydanio rerio</i>) 7600 mg/l (<i>Ceriodaphnia dubia</i>) 120 mg/l (<i>Selenastrum capricornutum</i>)
	NOEC	60 mg/l (<i>Selenastrum capricornutum</i>)
Hydrophobes Siliziumdioxid, synthetisch, amorph		
Сенсibiliзація	EL50	10000 mg/l (<i>Daphnien</i>)
	LC50/96h	>10000 mg/l (<i>Brachydanio rerio</i>)
2530-83-8 [3-(2,3-епoxyпропоxy)propyl]trimethoxysilane		
	LC50/96h	55 mg/l (Сур)
	EC50/48h	473 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)
	ErC50/72h	255 mg/l (<i>Scenedesmus subspicatus</i>)
Polyol epoxy hybrid		
	LC50/96h	67 mg/l (<i>Leucidus idus</i>)
	EC50/48h	90 mg/l (<i>Daphnia magna</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.
- **Екотоксична дія:**
- **Примітка:** Отруйний для риб.
- **Додаткові екологічні вказівки:**
- **Загальні вказівки:** отруйний для водних організмів.
При потрапленні у водойми отруйний для риб і планктону.
Не зливати у ґрунтові води, водойми та каналізацію.
Загрожує забрудненню питної води навіть при витоку у ґрунт у невеликій кількості.
- **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 10)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 10/13

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 20

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Fastpack EP solid - Komponente A

(продовження сторінки 9)

- Неочищені упаковки:
- Рекомендація:

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

14 Інформація щодо транспортування

· Номер ООН	UN3082
· ADR, IMDG, IATA	
· Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН	
· ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))	РЕЧОВИНА РІДКА НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА, Н.З.К. (2, 2'-[(1-метилетиліден)біс(4, 1-феніленоксиметилен)]бізоксидан)
· IMDG (Міжнародний морський кодекс щодо перевезення небезпечних вантажів)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxide derivates), MARINE POLLUTANT
· IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxide derivates)
· Клас небезпеки вантажу	
· ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))	
· Клас	9 (М6) Різні небезпечні речовини і предмети
· Етикетка, яка вказує на небезпечний вантаж	9
· IMDG, IATA	
· Клас	9 Різні небезпечні речовини і предмети
· Етикетка	9
· Група упаковки	
· ADR, IMDG, IATA	III
· Небезпека для навколишнього середовища:	
· Речовина, яке забруднює морське середовище:	Так
· Спеціальне маркування (ADR):	Символ (риба і дерево)
· Спеціальне маркування (IATA):	Символ (риба і дерево)

(продовження на сторінці 11)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 11/13

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 20

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Fastpack EP solid - Komponente A

(продовження сторінки 10)

- Спеціальні запобіжні заходи для користувача
 - Ідентифікаційний номер небезпеки (Число Кемлера):
 - Номер EMS (міжнародний сервіс експрес-доставки пошти):
 - Stowage Category
- Увага: Різні небезпечні речовини і предмети
- 90
- F-A, S-F
- A

- 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:

- ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))
 - Вивільнені кількості (EQ):
 - Обмежена кількість (LQ)
 - Категорія транспортування
 - Код обмеження транспортування у тунелях
 - Примітки:
- E1
- 5L
- 3
- (-)
- 1 kg Gebinde: Begrenzte Mengen

- Типові правила ООН (UN "Model Regulation"):
- UN 3082 РЕЧОВИНА РІДКА НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА, Н.З.К. (2,2'-[(1-МЕТИЛЕТИЛІДЕН)Б]С(4,1-ФЕНІЛЕНОКСИМЕТИЛЕН)Б]ЗОКСИРАН), 9, 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
 - Категорія "Севезо"
- Жоден зі складників не міститься.
- E2

(продовження на сторінці 12)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 12/13

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 20

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Fastpack EP solid - Komponente A

(продовження сторінки 11)

- **Мінімальна кількість (у тоннах) небезпечних речовин - Вимог нижчого рівня безпеки** 200 t
- **Мінімальна кількість (у тоннах) небезпечних речовин - Вимог вищого рівня безпеки** 500 t
- **Національні приписи:** 0,00 %
- **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**
 - 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.
 - H315 Спричиняє подразнення шкіри.
 - H317 Може спричинити алергічні реакції шкіри.
 - H318 Спричиняє ушкодження очей важкого ступеню.
 - H319 Спричиняє важкі подразнення очей.
 - H333 Може бути шкідливим для здоров'я при вдиханні.
 - H335 Може подразнювати дихальні шляхи.
 - H351 Ймовірно, може викликати рак.
 - H402 Шкідливий 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)
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

(продовження на сторінці 13)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 13/13

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 20

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Fastpack EP solid - Komponente A

(продовження сторінки 12)

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 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

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

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

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

Сенс. шкіри 1: Skin sensitisation – Category 1

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

Канц. 2: Carcinogenicity – Category 2

STOT однораз. 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

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

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