



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

**РОЗДІЛ 1: Назва речовини/суміші і підприємства**

· **1.1 Ідентифікатор продукту**

· **Торгова назва:** MC-AnchorSolid E820 - Komponente A

· **1.2 Важливе**

**ідентифіковане**

**застосування речовини/  
суміші і нерекомендовані  
застосування**

*Ми не володіємо іншою важливою інформацією.*

· **Застосування речовини/  
суміші**

*Епоксидне покриття  
Епоксидне просочення*

· **1.3 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)*

· **1.4 Телефон екстреного  
зв'язку:**

*Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)  
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)*

**РОЗДІЛ 2: Можлива небезпека**

· **2.1 Класифікація речовини або суміші**

· **Класифікація згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008**

*Skin Corr. 1C H314 Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.*

*Eye Dam. 1 H318 Спричиняє серйозне пошкодження очей.*

*Skin Sens. 1 H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.*

*Aquatic Chronic 2 H411 Токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.*

· **2.2 Елементи маркування**

· **Маркування згідно з  
Розпорядженням (ЄС) №  
1272/2008**

*Продукт класифікований і позначений згідно з  
Розпорядженням CLP.*

(продовження на сторінці 2)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

**Торгова назва: MC-AnchorSolid E820 - Komponente A**

(продовження сторінки 1)

**· Піктограми загроз**



GHS05 GHS07 GHS09

**· Сигнальне слово**

Небезпека

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

4,4'-Метилендифенілдиіліцидиловий ефір  
Метил 4-толуолсульфонат  
Бісфенол-F-епіхлоргідрин-епіоксидна смола  
[3-(2,3-епіхлоргідрокси)пропіл]триметоксисилан  
Продукти реакції гексан-1,6-діолу з 2-(хлорометил)оксираном (1:2)  
Polyol ероху hybrid  
Polypropylenglykol-Epichlorhydrin-Copolymer

**· Вказівки щодо небезпеки**

H314 Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.  
H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.  
H411 Токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

**· Вказівки щодо безпеки**

P260 Не вдихати пил або туман.  
P303+P361+P353 У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: (або волосся): Терміново зняти увесь забруднений одяг. Промити шкіру водою [або під душем].  
P305+P351+P338 У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання.  
P310 Негайно зателефонувати у ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН / лікарю.  
P321 Спеціальні заходи першої медичної допомоги (див на цій етикетці).  
P362+P364 Зняти увесь забруднений одяг та випрати перед повторним використанням.

**· Додаткові дані:**

EUN205 Містить епоксидні складові. Може спричинити алергічну реакцію.  
EUN211 Увага! Під час розпилення можуть утворюватися небезпечні респірабельні краплі. Не вдихати розпилений продукт або туман.

**· 2.3 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 3)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

Торгова назва: MC-AnchorSolid E820 - Komponente A

(продовження сторінки 2)

· ступенем біонакопичення):

Не застосовується.

**РОЗДІЛ 3: Склад/ інформація про складники**

· 3.2 Хімічна характеристика: суміші

· **Опис:** Суміш полімерів з фарбниками  
Суміш: складається з нижченаведених речовин.

· **Небезпечні складники:**

CAS: 1675-54-3	4,4'-Метилендифенілдигліцидиловий ефір Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	30-60%
CAS: 9003-36-5	Бісфенол-F-епіхлоргідрин-епоксидна смола Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥10-<25%
CAS: 80-48-8	Метил 4-толуолсульфонат Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥5-<10%
CAS: 933999-84-9	Продукти реакції гексан-1,6-діолу з 2-(хлорометил) оксираном (1:2) Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<10%
CAS: 13463-67-7	Титанудіоксид [який знаходиться у формі порошку, що містить 1% або більше частинок з аеродинамічним діаметром ≤ 10 мкм.] Carc. 2, H351	≥1-<5%
CAS: 2530-83-8	[3-(2,3-епохупропоху)propyl]trimethoxysilane Eye Dam. 1, H318	≥1-<2,5%
	Polyol ероху hybrid Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<1%
CAS: 9072-62-2	Polypropylenglykol-Epichlorhydrin-Copolymer Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<0,5%

· **Додаткові вказівки:** Текст наведених даних щодо небезпеки див. у розділі 16.**РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги**

· 4.1 Опис заходів першої допомоги

· **Загальні вказівки:** негайно зніміть забруднений одяг. При появі симптомів зверніться до лікаря. Перемістіть постраждалу особу на свіже повітря.

· **При вдиханні:** Забезпечити доступ свіжого повітря; при появі симптомів звернутися до лікаря.  
У разі втрати свідомості покласти в положення для відновлення і звернутися до лікаря.

(продовження на сторінці 4)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

Торгова назва: MC-AnchorSolid E820 - Komponente A

- (продовження сторінки 3)
- **При контакті зі шкірою:** У разі потрапляння на шкіру ретельно промити великою кількістю води з милом. У разі виникнення шкірних реакцій зверніться до лікаря.
  - **При контакті з очима:** Промити відкрите око протягом декількох хвилин під проточною водою. Негайно викликати лікаря
  - **При потраплянні у шлунково-кишковий тракт:** Прополоскати рот водою. Ніколи не давайте нічого через рот непритомній людині. НЕ викликати блювоту. Якщо симптоми не зникають, зверніться до лікаря.
  - **4.2 Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії** Порада лікарю: елементарна допомога, знезараження, симптоматичне лікування.

### РОЗДІЛ 5: Заходи з пожежогасіння

- **5.1 Засоби пожежогасіння**
- **Відповідні засоби пожежогасіння:** CO<sub>2</sub>, вогнегасний порошок або розсіяний струмінь води. Велику пожежу гасити розсіяним струменем води або спиртостійкою піною.
- **Засоби пожежогасіння, непридатні з міркувань техніки безпеки** Повнонапірний струмінь води
- **5.2 Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- **5.3 Поради для пожежників**
- **Спеціальне захисне спорядження:** Носити респіратор з автономною системою подачі повітря.
- **Додаткові дані** Охолодити ємності, які знаходяться в зоні небезпеки, розсіяним струменем води.

### РОЗДІЛ 6: Заходи при випадковому потраплянні у навколишнє середовище

- **6.1 Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях** Носити захисне спорядження. Незахищених осіб вивести з небезпечної зони.
- **6.2 Заходи з захисту навколишнього середовища:** У випадку потрапляння у водойми або каналізацію повідомити компетентні органи.

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

Торгова назва: MC-AnchorSolid E820 - Komponente A

· **6.3 Методи та матеріали для локалізації та прибирання:**

(продовження сторінки 4)  
Запобігати потраплянню в каналізацію, ями і підвали.

· **6.4 Посилання на інші розділи**

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.  
Інформацію щодо утилізації див. у розділі 13.

### РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

· **7.1 Застереження для безпечного використання**

Відкривати та поводитися з контейнерами обережно. У приміщеннях без достатнього повітрообміну (наприклад, у закритих приміщеннях) необхідно вжити заходів щодо вентиляції, оскільки можуть бути перевищені граничні значення професійного впливу (див. розділ 8). Цього слід уникати. Носіть відповідні засоби індивідуального захисту (див. розділ 8). Уникайте контакту з очима, шкірою та одягом. Негайно замініть забруднені або пошкоджені рукавички та забруднений одяг і негайно вимийте шкіру. Повільно перемішувати, частково накриваючи ємність для змішування. При пересадці розливати обережно і повільно. Дотримуйтесь технічного паспорту BGVa1 та практичного керівництва по роботі з епоксидними смолами.

· **Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:**

Забезпечити достатній повітрообмін та/або витяжку в робочих зонах. Вживайте запобіжних заходів для уникнення електростатичних розрядів.

· **7.2 Умови для безпечного зберігання з врахуванням несумісності матеріалів**

- **Зберігання:**
- **Вимоги до складських приміщень та ємностей:**
- **Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами:**
- **Інші дані щодо умов зберігання:**

Особливих вимог немає.

Зберігати окремо від продуктів харчування.

Відсутні.

(продовження на сторінці 6)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

Торгова назва: MC-AnchorSolid E820 - Komponente A

(продовження сторінки 5)

· Клас складського приміщення: 8A

**РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль впливу / засоби індивідуального захисту**

· **8.1 Контрольні параметри**

· **Додаткові вказівки щодо спорудження технічних установок:**

Додаткової інформації немає, див. у розділі 7.

· **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.

· **Додаткові вказівки:**

Основою послужили списки, чинні на момент укладення паспорта безпеки.

· **8.2 Обмеження і контроль впливу**

· **Засоби індивідуального захисту:**

· **Загальні заходи з захисту і гігієни:**

Тримати подалі від їжі, напоїв та кормів для тварин.  
Негайно знімайте забруднений, промоклий одяг.  
Мийте руки перед перервами та в кінці роботи.  
Уникати контакту з очима та шкірою.

· **Захист органів дихання:**

Якщо граничні значення на робочому місці не можуть бути дотримані за допомогою вентиляційних заходів або якщо приміщення не можуть бути технічно вентильовані, необхідно використовувати засоби захисту органів дихання: Використовуйте комбінований фільтр A1-P2 (коричневий/білий) у приміщеннях, які не можуть бути вентильовані. Якщо очікується дефіцит кисню, використовуйте автономні дихальні апарати. Дотримуйтесь часових обмежень відповідно до §9 (3) GefStoffV у поєднанні з BGR 190.

· **Захист рук:**

Матеріал рукавиць необхідно обирати з врахуванням часу проникнення, проникної здатності і деградації матеріалу.

· **Матеріал захисних рукавиць**

Допомогу у виборі рукавичок можна знайти на сайті <https://www.bgbau.de/fileadmin/Gisbau/Projekte.pdf>  
Наприклад, ми рекомендуємо захисні рукавички Sol-vex 37-900 від Ansell GmbH. Час прориву захисних рукавичок можна знайти в пункті 8 "Час проникнення матеріалу рукавичок".  
Вибір відповідної рукавички залежить не тільки від матеріалу, але й від інших якісних характеристик і варіюється від виробника до виробника. Оскільки продукт є препаратом декількох речовин, стійкість матеріалів рукавичок не може бути розрахована заздалегідь і тому повинна бути перевірена перед використанням.

(продовження на сторінці 7)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

Торгова назва: MC-AnchorSolid E820 - Komponente A

(продовження сторінки 6)

· Час проникання для матеріалу захисних рукавиць

Нітрильний каучук

Рекомендована товщина матеріалу:  $\geq 0,4$  мм

Час прориву захисних рукавичок Sol-vech 37-900 становить близько 8 годин.

Наступне стосується всіх інших рукавичок:

Точний час прориву необхідно отримати у виробника захисних рукавичок і дотримуватися його.

Нітрильний каучук

Товщина матеріалу:  $\geq 0,40$  мм

Час проникнення:  $\geq 480$  хв

Бутилкаучук:

Товщина матеріалу:  $\geq 0,5$  мм

Час проникнення:  $\geq 480$  хв

· Захист очей:

Щільно прилягаючі захисні окуляри.

Захисні окуляри.

· Захист тіла:

Захисний одяг

Під час роботи з епоксидними смолами слід носити відповідний захисний одяг. На додаток до звичайного робочого одягу (довгі штани, сорочка з довгими рукавами або футболка), залежно від виду діяльності можуть знадобитися одноразові комбінезони, фартухи, бахіли, захисні рукави тощо. Слід уникати відкритих ділянок шкіри, наскільки це можливо, навіть у спекотну погоду. Якщо робота виконується на колінах, область гомілок повинна бути захищена захисними штанами.

### РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

· 9.1 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:  $>320$  °C

· Точка займання:

$>93$  °C

· Самозаймистість:

455 °C

(продовження на сторінці 8)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

**Торгова назва: MC-AnchorSolid E820 - Komponente A**

(продовження сторінки 7)

· <b>Температура займання:</b>	Продукт не є самозаймистим.
· <b>Вибухонебезпечність:</b>	Продукт не є вибухонебезпечним, проте можливе утворення вибухонебезпечних сумішей пари/повітря.
· <b>Тиск пари при 20 °C:</b>	0 hPa
· <b>Щільність при 20 °C:</b>	1,5 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Розчинність у/ змішуваність з вода:</b>	Не змішується або мало змішується.
· <b>В'язкість:</b> динамічна при 20 °C: кінематична:	110000 mPas Не визначено.
· <b>9.2 Інша інформація</b>	Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

**РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність**

· <b>10.1 Реактивність</b>	Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
· <b>10.2 Хімічна стабільність</b>	
· <b>Термічний розпад / умови, яких необхідно уникати:</b>	Не розпадається при належному застосуванні.
· <b>10.3 Можливість небезпечних реакцій</b>	Даних за небезпечні реакції немає.
· <b>10.4 Умови, яких необхідно уникати</b>	Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
· <b>10.5 Несумісні матеріали:</b>	Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
· <b>10.6 Небезпечні продукти розпаду:</b>	Можливі сліди.

**РОЗДІЛ 11: Інформація про токсичність**

· <b>11.1 Інформація про токсичний вплив</b>	
· <b>Гостра токсичність:</b>	Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

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

**CAS: 1675-54-3 4,4'-Метилендифенілдігліцидиловий ефір**

орально	LD50	11400 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	23000 mg/kg (Kaninchen)
		>2000 mg/kg (Ratte)

**CAS: 9003-36-5 Бісфенол-F-епіхлоргідрин-епоксидна смола**

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

(продовження на сторінці 9)





BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

**Торгова назва: MC-AnchorSolid E820 - Komponente A**

(продовження сторінки 8)

дермально	LD50	>2000 mg/kg (Kaninchen)
<b>CAS: 80-48-8 Метил 4-толуолсульфонат</b>		
орально	LD50	341 mg/kg (Ratte)
<b>CAS: 13463-67-7 Титанудіоксид [який знаходиться у формі порошку, що містить 1% або більше частинок з аеродинамічним діаметром ≤ 10 мкм.]</b>		
орально	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)
інгалятивно	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Ratte)
<b>CAS: 2530-83-8 [3-(2,3-епохупропоху)пропиль]триметоксисилане</b>		
орально	LD50	8030 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	4248 mg/kg (Kaninchen)
<b>Polyol епоху hybrid</b>		
орально	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>2000 mg/kg (Kaninchen)

**· Первинна подразнююча дія:**

**· на шкіру:** Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.

**· на очі:** Спричиняє серйозне пошкодження очей.

**· Сенсibilізація:** Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.

**· Додаткова токсикологічна інформація:**

**· СМR-дія (канцерогенна дія, дія, яка призводить до зміни генетичного матеріалу і до зміни репродуктивної здатності)**

**· Мутагенність**

**ембріональних клітин** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

**· Канцерогенність** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

**· Токсична дія на репродуктивну функцію** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

**· Специфічна токсичність цільових органів (одноразовий вплив)** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

**· Специфічна токсичність цільових органів (повторний вплив)** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

**· небезпека для функції дихання** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

UA

(продовження на сторінці 10)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 10/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

**Торгова назва: MC-AnchorSolid E820 - Komponente A**

(продовження сторінки 9)

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

**12.1 Токсичність**

· **Токсичність для водних організмів:**

**CAS: 1675-54-3 4,4'-Метилендифенілдигліцидиловий ефір**

LC50/72h	>11 mg/l (Algen)
IC50	>42,6 mg/l (Bak)
LC50/96h	2 mg/l (Oncorhynchus mykiss) 1,3 mg/l (Fisch)
EC50/48h	2,1 mg/l (daf) 1,8 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	11 mg/l (Selenastrum capricornutum)

**CAS: 9003-36-5 Бісфенол-F-епіхлоргідрин-епоксидна смола**

LC50/96h	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/96h	>100 mg/l (Leucidus idus)

**CAS: 2530-83-8 [3-(2,3-епохупропоху)propyl]trimethoxysilane**

LC50/96h	55 mg/l (Cyp)
EC50/48h	473 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	255 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

**Polyol епоху hybrid**

LC50/96h	67 mg/l (Leucidus idus)
EC50/48h	90 mg/l (Daphnia magna)

· **12.2 Стійкість і здатність**

**до розкладання**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **12.3 Потенціал до**

**біонакопичення**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **12.4 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 потраплянні 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.

· **12.5 Результати оцінювання PBT і vPvB**

· **PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних):**

Не застосовується.

(продовження на сторінці 11)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 11/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

Торгова назва: MC-AnchorSolid E820 - Komponente A

(продовження сторінки 10)

- **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):** Не застосовується.
- **12.6 Інша шкідлива дія** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

**РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації**

- **13.1 Методи переробки відходів**
- **Рекомендація:** Не можна утилізувати разом з побутовим сміттям. Не зливати у каналізацію.
- **Європейський перелік відходів**  
HP7  
HP8  
HP13  
HP14
- **Неочищені упаковки:**
- **Рекомендація:** Незабруднену упаковку слід максимально випорожнити, після відповідного чищення її можна відправити на повторне використання.

**РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування**

- **14.1 Номер ООН**  
ADR, IMDG, IATA UN3082
- **14.2 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. (Метил 4-толуолсульфонат)
- **IMDG (Міжнародний морський кодекс щодо перевезення небезпечних вантажів)** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (methyl toluene-4-sulphonate, epoxide derivates), MARINE POLLUTANT
- **IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту)** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (methyl toluene-4-sulphonate)

(продовження на сторінці 12)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 12/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

Торгова назва: MC-AnchorSolid E820 - Komponente A

(продовження сторінки 11)

· 14.3 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
· 14.4 Група упаковки	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Небезпека для навколишнього середовища:	Продукт містить речовини, небезпечні для навколишнього середовища: 4,4'-Метилендифенілдігліцидиловий ефір
· Речовина, яке забруднює морське середовище:	Так Символ (риба і дерево)
· Спеціальне маркування (ADR):	Символ (риба і дерево)
· Спеціальне маркування (IATA):	Символ (риба і дерево)
· 14.6 Спеціальні запобіжні заходи для користувача	Увага: Різні небезпечні речовини і предмети
· Ідентифікаційний номер небезпеки (Число Кемлера):	90
· Номер EMS (міжнародний сервіс експрес-доставки пошти):	F-A, S-F
· Stowage Category	A
· 14.7 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:	
· ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))	
· Вивільнені кількості (EQ):	E1
· Обмежена кількість (LQ)	5L
· Категорія транспортування	3

(продовження на сторінці 13)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 13/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

**Торгова назва: MC-AnchorSolid E820 - Komponente A**

(продовження сторінки 12)

- Код обмеження транспортування у тунелях (-)
- Примітки: 1 kg Gebinde: Begrenzte Mengen
- Типові правила ООН (UN "Model Regulation"): UN 3082 РЕЧОВИНА РІДКА НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА, Н.З.К. (МЕТИЛ 4-ТОЛУОЛСУЛЬФОНАТ), 9, III

**РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація**

- 15.1 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.
- Категорія "Севезо" E2
- Мінімальна кількість (у тоннах) небезпечних речовин - Вимог нижчого рівня безпеки 200 t
- Мінімальна кількість (у тоннах) небезпечних речовин - Вимог вищого рівня безпеки 500 t
- Регламент (ЄС) № 1907/2006 Додаток XVII Conditions of restriction: 3
- Національні приписи: 0,00 %
- 15.2 Оцінка безпечності речовини: Оцінка безпечності речовини не проводилась.

**РОЗДІЛ 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 Шкідливо при проковтуванні.
  - H314 Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.
  - H315 Спричиняє подразнення шкіри.
  - H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
  - H318 Спричиняє серйозне пошкодження очей.
  - H319 Спричиняє сильне подразнення очей.
  - H335 Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
  - H351 Імовірно спричиняє рак.
  - H411 Токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

(продовження на сторінці 14)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 14/14

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

дата друку: 01.02.2025

версія № 40

змінена версія від: 01.02.2025

**Торгова назва: MC-AnchorSolid E820 - Komponente A**

(продовження сторінки 13)

**H412 Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.**

· **Відділ, який видав паспорт безпеки:**

· **Скорочення і аббревіатури:**

**Технічний відділ**

*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*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*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)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4*

*Skin Corr. 1C: Skin corrosion/irritation – Category 1C*

*Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2*

*Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1*

*Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2*

*Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1*

*Skin Sens. 1B: Skin sensitisation – Category 1B*

*Carc. 2: Carcinogenicity – Category 2*

*STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3*

*Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2*

*Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3*

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

UA