



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/12

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 24



змінена версія від: 22.04.2023

1 Назва речовини/суміші і підприємства

- **Ідентифікатор продукту**
- **Торгова назва:** MC-Ballastbond 60 - Komponente A
- **Важливе ідентифіковане застосування речовини/ суміші і nereкомендовані застосування** *Ми не володіємо іншою важливою інформацією.*
- **Застосування речовини/ суміші** *Клей на основі епоксидної смоли*
- **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**
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.
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 GHS09
- **Сигнальне слово** Увага

(продовження на сторінці 2)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/12

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 24

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Ballastbond 60 - Komponente A

(продовження сторінки 1)

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

2, 2'-[(1-метилетиліден)біс(4,1-феніленоксиметилен)]бізоксиран
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

· **Вказівки щодо небезпеки**

Спричиняє подразнення шкіри.
Спричиняє важкі подразнення очей.
Може спричиняти алергічні реакції шкіри.
Отруйний для водних організмів, спричиняє тривалу дію.
Уникати вдихання пилу/диму/газу/туману/пару/аерозолю.
Уникати потрапляння у навколишнє середовище.
Носити захисні рукавиці / засіб для захисту очей/засіб для захисту обличчя.

· **Вказівки щодо безпеки**

ПРИ КОНТАКТІ З ОЧИМА: Впродовж кількох хвилин обережно промити водою. По можливості, зняти контактні лінзи (якщо такі є). Промивати далі.
При подразненні шкіри або при висипі на шкірі: Звернутись до лікаря за консультацією/звернутись за медичною допомогою.
При тривалому подразненні очей: Звернутись до лікаря за консультацією/звернутись за медичною допомогою.

· **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:**

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	60-80%
100-51-6	Бензиловий спирт Гост. токс. 4, H302; Гост. токс. 4, H332; Подразн. очей 2, H319	<10%

(продовження на сторінці 3)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/12

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 24

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Ballastbond 60 - Komponente A

(продовження сторінки 2)

38640-62-9	<i>Diisopropylnaphthalin-Isomere</i> Водн. хрон. 1, H410; Гост. токс. 5, H303; Гост. токс. 5, H313	≥2,5-<10%
	<i>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</i> Водн. хрон. 2, H411; Хім. опік шкіри 2, H315; Сенс. шкіри 1, H317	≥2,5-<10%
80-48-8	<i>methyl toluene-4-sulphonate</i> Гост. токс. 4, H302; Хім. опік шкіри 2, H315; Подразн. очей 2A, H319; STOT однораз. 3, H335	<1,5%

· **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 в достатній кількості і звернутись до лікаря для цілковитої впевненості.
У непритомному стані покласти на бік і перевозити у стабільному положенні на боці.
- **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. При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.
- **При потраплянні у шлунково-кишковий тракт:** При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.
- **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.

(продовження на сторінці 4)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/12

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 24

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Ballastbond 60 - Komponente A

(продовження сторінки 3)

- 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.
- Заходи з захисту навколишнього середовища: Не зливати в каналізацію і водойми. У випадку потраплення у водойми або каналізацію повідомити компетентні органи.
- 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). 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 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: Зберігати ємності щільно закритими.
- Клас складського приміщення: 10

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/12

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 24

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Ballastbond 60 - Komponente A

· Специфічне кінцеве застосування

(продовження сторінки 4)

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 Бензиловий спирт

GDK (UA) довготривале значення: 5 mg/m³

+

PDK (RU) довготривале значення: 5 mg/m³

п; +;

· Показники DNEL (виведений рівень відсутності впливу)

100-51-6 Бензиловий спирт

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/m³ (ArL)

110 mg/m³ (Ark)

· Показники PNEC (виведений рівень мінімального впливу)

100-51-6 Бензиловий спирт

PNEC 0,527 mg/l (Mee)

0,1 mg/l (Mew)

1 mg/l (Sue)

PNEC 0,456 mg/kg dwt (Bod)

5,27 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

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/12

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 24

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Ballastbond 60 - Komponente A

(продовження сторінки 5)

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 призначений 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:
· Захист тіла:

Захисні окуляри
Робочий захисний одяг

9 Фізичні та хімічні властивості

· Інформація про основні фізичні та хімічні властивості
· Загальна інформація
· Зовнішній вигляд:

Форма: Рідкий
Колір: Безбарвний
Запах: Характерний

· Рівень рН: Не застосовується.
Не визначено.

· Зміна стану
Температура плавлення/область плавлення: Не визначено.
Температура кипіння/область кипіння: >200 °C

· Точка займання: 151 °C

· Самозаймистість: 184 °C

· Температура займання: Продукт не є самозаймистим.

· Вибухонебезпечність: Продукт не є вибухонебезпечним.

· Тиск пари: Не визначено.

· Щільність при 20 °C: 1,13 g/cm³

· Розчинність у/ змішуваність з вода: Не змішується або мало змішується.

· В'язкість: динамічна: Не визначено.

(продовження на сторінці 7)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/12

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 24

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Ballastbond 60 - Komponente A

(продовження сторінки 6)

кінематична:

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:** 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:

1675-54-3 2,2'-[(1-метилетиліден)біс(4,1-феніленоксиметилден)]бізоксиран

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

100-51-6 Бензиловий спирт

орально	LD50	1230 mg/kg (Ratte)
	NOAEL 2nd year study	200 mg/kg (Maus, mouse)
дермально		200 mg/kg (Ratte)
	LD50	2000 mg/kg (Kaninchen)
	інгалятивно LC50/4 h	>4178 mg/l (Ratte)

38640-62-9 Diisopropylnaphthalin-Isomere

орально	LD50	>4000 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>4000 mg/kg (Ratte)
інгалятивно	LC50 OECD 403	>5,6 mg/l (Ratte)

80-48-8 methyl toluene-4-sulphonate

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

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

(продовження на сторінці 8)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/12

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 24

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Ballastbond 60 - Komponente A

(продовження сторінки 7)

· Додаткова токсикологічна інформація:

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

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)

100-51-6 Бензиловий спирт

IC50/72h	700 mg/l (Algen)
LC50/96h	460 mg/l (Pimephales promelas)
	10 mg/l (Lepomis macrochirus)

38640-62-9 Diisopropylnaphthalin-Isomere

EC50/72h	0,15 mg/l (Algen)
LC50/48h	1,7 mg/l (Daphnia magna)
EC50/48h	0,16 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.

· Екотоксична дія:

· Примітка:

Отруйний для риб.

· Додаткові екологічні вказівки:

· Загальні вказівки:

отруйний для водних організмів.
При потраплянні у водойми отруйний для риб і планктону.
Загрожує забрудненню питної води навіть при витоку у ґрунт у найменшій 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.

(продовження на сторінці 9)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/12

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 24

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Ballastbond 60 - Komponente A

· Інша шкідлива дія

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

(продовження сторінки 8)

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, IMDG, IATA

UN3082

· 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)]бізоксиран, Diisopropylnaphthalin-Isomere)

· IMDG (Міжнародний морський кодекс щодо перевезення небезпечних вантажів)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxide derivates, Diisopropylnaphthalin-Isomere), MARINE POLLUTANT

· IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxide derivates, Diisopropylnaphthalin-Isomere)

· Клас безпеки 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

(продовження на сторінці 10)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 10/12

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 24

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Ballastbond 60 - Komponente A

(продовження сторінки 9)

<ul style="list-style-type: none"> · Небезпека для навколишнього середовища: · Речовина, яке забруднює морське середовище: 	<p>Так Символ (риба і дерево)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Спеціальне маркування (ADR): · Спеціальне маркування (IATA): 	<p>Символ (риба і дерево) Символ (риба і дерево)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Спеціальні запобіжні заходи для користувача · Ідентифікаційний номер небезпеки (Число Кемлера): · Номер EMS (міжнародний сервіс експрес-доставки пошти): · Stowage Category 	<p>Увага: Різні небезпечні речовини і предмети 90 F-A, S-F A</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 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) 	<p>Не застосовується.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 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 	<p>E1 5L 3 (-)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Типові правила ООН (UN "Model Regulation"): 	<p>UN 3082 РЕЧОВИНА РІДКА НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА, Н.З.К. (2,2'-[(1-МЕТИЛЕТИЛІДЕН)Б]С(4,1-ФЕНІЛЕНОКСИМЕТИЛЕН)Б]ЗОКСИРАН, DIISOPROPYLNAPHTHALIN-ISOMERE), 9, III</p>

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.

(продовження на сторінці 11)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 11/12

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 24

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: **MC-Ballastbond 60 - Komponente A**

(продовження сторінки 10)

· 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
· 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.
 H319 Спричиняє важкі подразнення очей.
 H332 Шкідливий для здоров'я при вдиханні.
 H335 Може подразнювати дихальні шляхи.
 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)
 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

(продовження на сторінці 12)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 12/12

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

дата друку: 22.04.2023

версія № 24

змінена версія від: 22.04.2023

Торгова назва: MC-Ballastbond 60 - Komponente A

(продовження сторінки 11)

Гост. токс. 5: Acute toxicity – Category 5

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

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

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

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

UA