



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/13

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

дата друку: 09.12.2024

версія № 25

змінена версія від: 09.12.2024

РОЗДІЛ 1: Назва речовини/суміші і підприємства

- 1.1 Ідентифікатор продукту
- Торгова назва: **MC-DUR 2211 MB - Komponente B**
- 1.2 Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і нерекомендовані застосування
· Застосування речовини/суміші

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
Затверджувач
- 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

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
- 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
Acute Tox. 4 H332 Шкідливо при вдиханні.
Resp. Sens. 1 H334 Може спричинити виникнення алергічних або астматичних симптомів або утрудненого дихання при вдиханні.
- 2.2 Елементи маркування
· Маркування згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008
· Піктограми загроз

Продукт класифікований і позначений згідно з Розпорядженням CLP.



GHS07 GHS08

(продовження на сторінці 2)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/13

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

дата друку: 09.12.2024

версія № 25

змінена версія від: 09.12.2024

Торгова назва: MS-DUR 2211 MB - Komponente B

(продовження сторінки 1)

- **Сигнальне слово** *Небезпека*
- **Компоненти, які вказують на небезпеку, для позначення на етикетці:** *циклогексанон
m-толуліден диізоціанат
4-ізоціанатосульфонілтолуен*
- **Вказівки щодо небезпеки** *H332 Шкідливо при вдиханні.
H334 Може спричинити виникнення алергічних або астматичних симптомів або утрудненого дихання при вдиханні.*
- **Вказівки щодо безпеки** *P261 Уникати вдихання пилу / диму / газу / туману / парів / аерозолів.
P284 [У разі недостатньої вентиляції] використовувати засоби захисту органів дихання.
P304+P340 У РАЗІ ВДИХАННЯ: Перемістіть постраждалого на свіже повітря та залиште у зручному для дихання положенні.
P312 При поганому самопочутті зателефонувати у ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН / лікарю.
P342+P311 При симптомах ураження дихальних шляхів: Зателефонувати у ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН / лікарю.
P501 Вміст/ємність утилізувати згідно з місцевими/регіональними/національними/міжнародними приписами.*
- **2.3 Інші небезпеки**
- **Результати оцінювання PBT і vPvB**
- **PBT (речовини, віднесені до стійких, біоаккумулятивних і токсичних):** *Не застосовується.*
- **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біоаккумуляції):** *Не застосовується.*

РОЗДІЛ 3: Склад/ інформація про складники

- **3.2 Хімічна характеристика: суміші**
- **Опис:** *Суміш: складається з нижченаведених речовин.*

Небезпечні складники:

CAS: 108-94-1	циклогексанон Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	<2,5%
---------------	---	-------

(продовження на сторінці 3)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/13

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

дата друку: 09.12.2024

версія № 25

змінена версія від: 09.12.2024

Торгова назва: MC-DUR 2211 MB - Komponente B

(продовження сторінки 2)		
CAS: 4083-64-1	4-ізоціанатосульфонілтолуен Resp. Sens. 1, H334; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥0,1-<1%
CAS: 26471-62-5	m-толуліден диізоціанат Acute Tox. 1, H330; Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<1%

· **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, знезаразьте та утилізуйте забруднений, промоклий одяг та взуття.
- **При вдиханні:** Винесіть людину на свіже повітря, зігрійте, дайте відпочити; якщо дихання утруднене, зверніться за медичною допомогою.
- **При контакті зі шкірою:** У разі потрапляння на шкіру бажано промити очищувачем на основі поліетиленгліколю або великою кількістю теплої води з милом. У разі виникнення шкірних реакцій зверніться до лікаря.
- **При контакті з очима:** Промивати очі з відкритими повіками протягом досить тривалого часу (не менше 10 хвилин) якомога теплішою водою. Звернутися до лікаря-офтальмолога.
- **При потраплянні у шлунково-кишковий тракт:** НЕ викликати блювоту. Прополоскати рот водою. Необхідна медична допомога.

· 4.2 Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії

Інформація для лікаря: Продукт подразнює дихальні шляхи і є потенційним тригером шкірної та респіраторної сенсibiliзації. Лікування гострого подразнення або звуження бронхів є насамперед симптоматичним. Залежно від ступеня впливу та симптомів може знадобитися тривале медикаментозне лікування.

· 4.3 Покази для негайного звернення до лікаря та необхідність в особливому лікуванні

Інформації немає.

UA

(продовження на сторінці 4)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/13

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

дата друку: 09.12.2024

версія № 25

змінена версія від: 09.12.2024

Торгова назва: MC-DUR 2211 MB - Komponente B

(продовження сторінки 3)

РОЗДІЛ 5: Заходи з пожежогасіння

- **5.1 Засоби пожежогасіння**
- **Відповідні засоби пожежогасіння:** CO₂, 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:** Одягнути респіратор.

РОЗДІЛ 6: Заходи при випадковому потрапленні 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:** Запобігати потрапленню в каналізацію, ями і підвали.
- **6.3 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).
Забруднений матеріал утилізувати як відходи згідно з розділом 13.
Забезпечити достатню вентиляцію.
- **6.4 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.

РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

- **7.1 Застереження для безпечного використання** Забезпечити достатній повітрообмін та/або витяжку в робочих зонах. Для розпилення необхідна витяжка повітря.

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/13

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

дата друку: 09.12.2024

версія № 25

змінена версія від: 09.12.2024

Торгова назва: MC-DUR 2211 MB - Komponente B

(продовження сторінки 4)

Для твердих продуктів: Уникати утворення пилу та пилових відкладень.

Необхідно контролювати граничні значення повітря, зазначені в розділі 8.

На робочих місцях, де аерозолі та/або пари ізоціанатів можуть утворюватися у високих концентраціях, необхідно використовувати цілеспрямовану витяжку повітря, щоб запобігти перевищенню гігієнічних граничних значень. Повітря повинно відводитися подалі від людей.

Для продуктів, що містять розчинники: Необхідний вибухозахист.

Необхідно дотримуватися заходів особистого захисту, описаних у розділі 8. Необхідно дотримуватися захисних заходів, необхідних при роботі з ізоціанатами. Уникати контакту зі шкірою та очима і вдихання парів.

Тримати подалі від їжі та напоїв. Мити руки перед перервами і в кінці роботи та наносити мазь для захисту шкіри. Зберігайте робочий одяг окремо. Забруднений, промоклий одяг негайно зняти.

· 7.2 Умови для безпечного зберігання з врахуванням несумісності матеріалів

Зберігати контейнер сухим і щільно закритим. Більш детальну інформацію про умови зберігання, яких необхідно дотримуватися для забезпечення якості, можна знайти в нашому технічному паспорті.

· Зберігання:

· Вимоги до складських приміщень та ємностей:

Зберігати лише у оригінальній бочкотарі.

· Інші дані щодо умов зберігання:

Відсутні.

· Клас складського приміщення:

10

· 7.3 Специфічне кінцеве застосування

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

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.

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/13

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

дата друку: 09.12.2024

версія № 25

змінена версія від: 09.12.2024

Торгова назва: MC-DUR 2211 MB - Komponente B

(продовження сторінки 5)

· Складники з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці

CAS: 108-94-1 циклогексанон

GDK (UA)	довготривале значення: 10 mg/m ³
PDK (RU)	довготривале значення: 10 mg/m ³ пікове обмеження: 30 mg/m ³
	п;
IOELV (EU)	короткочасне значення: 81,6 mg/m ³ , 20 ppm довготривале значення: 40,8 mg/m ³ , 10 ppm Skin

· Показники DNEL (виведений рівень відсутності впливу)

CAS: 26471-62-5 м-толуліден диізоціанат

інгальтивно DNEL 0,035 mg/m³ (ArL)

· Показники PNEC (виведений рівень мінімального впливу)

CAS: 26471-62-5 м-толуліден диізоціанат

PNEC	0,0125 mg/l (Fri)
	1 mg/l (Kla)
	0,00125 mg/l (Mew)
PNEC	1 mg/kg dwt (Bod)

· 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:

Захист органів дихання необхідний на недостатньо вентильованих робочих місцях і при роботі з бризками. Для короткочасних робіт рекомендується використовувати маски зі свіжим повітрям або комбіновані фільтри A2-P2 (EN529).

За необхідності, додаткові рекомендації щодо захисту органів дихання можна знайти в додатку.

При підвищеній чутливості дихальних шляхів (астма, хронічний бронхіт) робота з продуктом не рекомендується.

· Захист рук:

Відповідні матеріали для захисних рукавичок; EN 374:

Бутилкаучук, нітрильний каучук, хлоропреновий каучук (неопрен).

Примітка: Придатні матеріали, які забезпечують достатній захист для промислового очищення апротонними полярними розчинниками (згідно з визначенням IUPAC): бутылкаучук.

У разі тривалого або часто повторюваного контакту рекомендується використовувати рукавички з класом захисту 5 або вище (час прориву більше 240 хвилин згідно з EN374). Для короткочасного контакту рекомендується

(продовження на сторінці 7)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/13

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

дата друку: 09.12.2024

версія № 25

змінена версія від: 09.12.2024

Торгова назва: MC-DUR 2211 MB - Komponente B

(продовження сторінки 6)

використовувати рукавички з класом захисту 3 або вище (час прориву більше 60 хвилин відповідно до EN374).

Товщина матеріалу не є єдиним критерієм рівня захисту рукавичок від хімічної речовини. Захисний ефект також значною мірою залежить від типу матеріалу рукавичок. Залежно від типу і матеріалу, товщина повинна бути більше 0,35 мм, щоб забезпечити адекватний захист у разі тривалого і частого контакту. Винятком з цього правила є багатошарові рукавички, які гарантують достатній захист навіть при товщині менше 0,35 мм при тривалому носінні. Інші матеріали рукавичок товщиною менше 0,35 мм забезпечують достатній захист лише під час коротких періодів носіння.

Для продуктів, що не містять розчинників:

Приклад:

Поліхлоропрен - CR: товщина $\geq 0,5$ мм; час розриву ≥ 480 хв.

Нітрильний каучук - NBR: товщина $\geq 0,35$ мм; час розриву ≥ 480 хв.

Бутилкаучук - IIR: товщина $\geq 0,5$ мм; час розриву ≥ 480 хв.

Фторкаучук - FKM: товщина $\geq 0,4$ мм; час розриву ≥ 480 хв.

Рекомендація: Утилізуйте забруднені рукавички.

· Матеріал захисних рукавиць

Поліхлоропрен - CR

Нітрильний каучук - NBR

Бутилкаучук - IIR

Фторкаучук - FKM

· Час проникання для матеріалу захисних рукавиць

Поліхлоропрен - CR: товщина $\geq 0,5$ мм; час розриву ≥ 480 хв.

Нітрильний каучук - NBR: товщина $\geq 0,35$ мм; час розриву ≥ 480 хв.

Бутилкаучук - IIR: товщина $\geq 0,5$ мм; час розриву ≥ 480 хв.

Фторкаучук - FKM: товщина $\geq 0,4$ мм; час розриву ≥ 480 хв.

Захисні окуляри з бічним захистом відповідно до EN 166.

Використовувати хімічно стійкий захисний одяг.

У разі підвищеної чутливості шкіри працювати з продуктом не рекомендується.

· Захист очей:

· Захист тіла:

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

· 9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

· Загальна інформація

· Зовнішній вигляд:

Форма:

Рідкий

Колір:

Безбарвний

· Запах

Характерний

(продовження на сторінці 8)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/13

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

дата друку: 09.12.2024

версія № 25

змінена версія від: 09.12.2024

Торгова назва: **MS-DUR 2211 MB - Komponente B**

(продовження сторінки 7)

· Рівень pH:	Не визначено.
· Зміна стану Температура плавлення/область плавлення:	Не визначено.
Температура кипіння/область кипіння:	Не визначено.
· Точка займання:	>100 °C
· Температура займання:	Продукт не є самозаймистим.
· Вибухонебезпечність:	Продукт не є вибухонебезпечним.
· Межі вибухонебезпечності: Нижня:	Не визначено.
Верхня:	Не визначено.
· Тиск пари:	Не визначено.
· Щільність при 20 °C:	1,07 g/cm ³
· Розчинність у/ змішуваність з вода:	Не змішується або мало змішується.
· В'язкість: динамічна при 20 °C:	4350 mPas
кінематична:	Не визначено.
· 9.2 Інша інформація	Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

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

РОЗДІЛ 11: Інформація про токсичність

- 11.1 Інформація про токсичний вплив
- Гостра токсичність: Шкідливо при вдиханні.

(продовження на сторінці 9)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/13

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

дата друку: 09.12.2024

версія № 25

змінена версія від: 09.12.2024

Торгова назва: MC-DUR 2211 MB - Komponente B

(продовження сторінки 8)

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

CAS: 108-94-1 циклогексанон

орально	LD50	1900 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	948 mg/kg (rbt)
інгалятивно	LC50/4 h	8000 mg/l (Ratte)

CAS: 4083-64-1 4-ізоціанатосульфонілтолуен

орально	LD50	2600 mg/kg (Ratte)
---------	------	--------------------

CAS: 26471-62-5 м-толуліден диізоціанат

орально	LD50	4130 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>9400 mg/kg (Kaninchen)
інгалятивно	LC50/4 h	0,48 mg/l (Ratte) (OECD 403)

· **Первинна подразнююча дія:**

· **на шкіру:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

· **на очі:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

· **Сенсибілізація:** Може спричинити виникнення алергічних або астматичних симптомів або утрудненого дихання при вдиханні.

· **Додаткова токсикологічна інформація:**

· **SMR-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: 10/13

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

дата друку: 09.12.2024

версія № 25

змінена версія від: 09.12.2024

Торгова назва: MC-DUR 2211 MB - Komponente B

(продовження сторінки 9)

РОЗДІЛ 12: Інформація, що стосується впливів на навколишнє середовище

· 12.1 Токсичність

· Токсичність для водних організмів:

CAS: 26471-62-5 м-толуліден діізоціанат

LC50/14d	>1000 mg/kg (<i>Eisenia foetida</i>)
LC50/96h	133 mg/l (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)
EC50	>100 mg/l (BEL)
EC50/48h	12,5 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)
EC50/96h	4300 mg/l (<i>Chlorella vulgaris</i>) 3230 mg/l (<i>Ske</i>)
NOEC	1,1 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)

· 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.*

· Додаткові екологічні вказівки:

· Загальні вказівки: *Загрожує забрудненню питної води навіть при витоку у ґрунт у найменшій кількості.*

· 12.5 Результати оцінювання РВТ і vPvB

· РВТ (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних): *Не застосовується.*

· 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.*

· Неочищені упаковки:

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

UA

(продовження на сторінці 11)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 11/13

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

дата друку: 09.12.2024

версія № 25

змінена версія від: 09.12.2024

Торгова назва: MC-DUR 2211 MB - Komponente B

(продовження сторінки 10)

РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування

· 14.1 Номер ООН · ADR, ADN, IMDG, IATA	відсутній
· 14.2 Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН · ADR, ADN, IMDG, IATA	відсутній
· 14.3 Клас небезпеки вантажу · ADR, ADN, IMDG, IATA · Клас	відсутній
· 14.4 Група упаковки · ADR, IMDG, IATA	відсутній
· 14.5 Небезпека для навколишнього середовища: · Речовина, яке забруднює морське середовище:	Ні
· 14.6 Спеціальні запобіжні заходи для користувача	Не застосовується.
· 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
· Типові правила ООН (UN "Model Regulation"):	відсутній

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.
- Регламент (ЄС) № 1907/2006 Додаток XVII Conditions of restriction: 3, 74

(продовження на сторінці 12)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 12/13

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

дата друку: 09.12.2024

версія № 25

змінена версія від: 09.12.2024

Торгова назва: MC-DUR 2211 MB - Komponente B

(продовження сторінки 11)

· **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**

H226 Легкозаймиста рідина та її пара.
H302 Шкідливо при проковтуванні.
H312 Шкідливо при контакті зі шкірою.
H315 Спричиняє подразнення шкіри.
H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
H319 Спричиняє сильне подразнення очей.
H330 Смертельно при вдиханні.
H332 Шкідливо при вдиханні.
H334 Може спричинити виникнення алергічних або астматичних симптомів або утрудненого дихання при вдиханні.
H335 Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
H351 Імовірно спричиняє рак.
H412 Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

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

Technische Abteilung

· **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
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)
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
Flam. Liq. 3: Flammable liquids – Category 3
Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4
Acute Tox. 1: Acute toxicity – Category 1
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
Resp. Sens. 1: Respiratory sensitisation – Category 1
Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1
Carc. 2: Carcinogenicity – Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

(продовження на сторінці 13)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 13/13

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

дата друку: 09.12.2024

версія № 25

змінена версія від: 09.12.2024

Торгова назва: MC-DUR 2211 MB - Komponente B

(продовження сторінки 12)

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

· * Дані, змінені порівняно з
попередньою версією

UA