



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/12

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 34

змінена версія від: 10.12.2024

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

- **1.1 Ідентифікатор продукту**
- **Торгова назва:** MC-DUR LF 680 - Komponente A
- **Артикул №** 4143
- **1.2 Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і нерекомендовані застосування**
- **Область застосування** SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)
- **Категорія продукту** PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers
- **Категорія процесу** PROC10 Roller application or brushing
- **Категорія вивільнення у навколишнє середовище** ERC8f Widespread use leading to inclusion into/onto article (outdoor)  
ERC11a Widespread use of articles with low release (indoor)  
AC13 Plastic articles
- **Категорія виробу**
- **Застосування речовини/ суміші** Поліуретановий лак
- **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 Sens. 1 H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.  
Aquatic Chronic 3 H412 Шкідливо 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)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/12

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 34

змінена версія від: 10.12.2024

**Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente A**

(продовження сторінки 1)

· **Піктограми загроз**



GHS07

· **Сигнальне слово**

Увага

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

тетраетилN,N'- (метилендициклогексан-4,1- дііл)біс-DL-аспартат  
4-morpholinecarbaldehyde

· **Вказівки щодо небезпеки**

H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.  
H412 Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

· **Вказівки щодо безпеки**

P261 Уникати вдихання пилу / диму / газу / туману / парів / аерозолів.  
P273 Уникати вивільнення у довкілля.  
P280 Надягнути захисні рукавички.  
P333+P313 У разі виникнення подразнення або сипу на шкірі: Пройти медичний огляд.  
P321 Спеціальні заходи першої медичної допомоги (див на цій етикетці).  
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, біонакопичувальних і токсичних):**

Не застосовується.

· **vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):**

Не застосовується.

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

· **3.2 Хімічна характеристика: суміші**

· **Опис:**

Суміш полімерів

Суміш: складається з нижченаведених речовин.

(продовження на сторінці 3)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/12

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 34

змінена версія від: 10.12.2024

Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(продовження сторінки 2)

### · Небезпечні складники:

CAS: 136210-30-5	тетраетилN,N'- (метилендициклогексан-4,1- дііл)біс-DL-аспартат Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	80-100%
CAS: 1318-02-1	Цеоліт, кубоїдний, кристалічний, синтетичний, неволокнистий речовина, до якої застосовується загальне граничне значення, яке потребує контролю на робочому місці	<2,5%
CAS: 4394-85-8	4-morpholinecarbaldehyde Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,5%

## РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

### · 4.1 Опис заходів першої допомоги

#### · Загальні вказівки:

Негайно зніміть забруднений, промоклий одяг.

#### · 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 ретельно промити великою кількістю 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 потрапленні у шлунково-кишковий тракт:

НЕ викликати блювоту. Прополоскати рот водою. Необхідна медична допомога.

### · 4.2 Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії

Порада лікарю: елементарна допомога, знезараження, симптоматичне лікування.

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

Терапевтичні заходи: Інформація відсутня.

## РОЗДІЛ 5: Заходи з пожежогасіння

### · 5.1 Засоби пожежогасіння

#### · Відповідні засоби пожежогасіння:

Узгодити заходи з пожежогасіння з умовами навколишнього середовища.

#### · 5.2 Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

(продовження на сторінці 4)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/12

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 34

змінена версія від: 10.12.2024

Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(продовження сторінки 3)

- 5.3 Поради для пожежників
- Спеціальне захисне спорядження: Особливі заходи не потрібні.

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

- 6.1 Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях: Не потрібний.
- 6.2 Заходи з захисту навколишнього середовища: Особливі заходи не потрібні.
- 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).
- 6.4 Посилання на інші розділи: Небезпечні речовини не вивільнюються.

### 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. 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.

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/12

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 34

змінена версія від: 10.12.2024

Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(продовження сторінки 4)

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

Тримайте подалі джерела займання - не паліть.  
Захищати від нагрівання.  
Не зберігати поблизу джерел тепла.

- **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 щільно закритим в оригінальній упаковці. Добре провітрювати приміщення для зберігання. Ретельно закривайте відкриті контейнери та зберігайте у вертикальному положенні, щоб запобігти витоку.

Температура зберігання >5°C та <30°C

- **Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами:**

Можна зберігати разом з небезпечними речовинами інших класів до 200 кг.

- **Інші дані щодо умов зберігання:**
- **Клас складського приміщення:**
- **7.3 Специфічне кінцеве застосування**

Відсутні.

12

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.

- **Складники з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці**

CAS: 1318-02-1 Цеоліт, кубоїдний, кристалічний, синтетичний, неволокнистий

GDK (UA) довготривале значення: 2 mg/m<sup>3</sup>  
Ф

- **Показники DNEL (виведений рівень відсутності впливу)**

CAS: 136210-30-5 тетраетилN,N'- (метилендициклогексан-4,1- дііл)біс-DL-аспартам

дермально DNEL 4 mg/kg bw/day (ArL)

інгальтивно DNEL 28 mg/m<sup>3</sup> (ArL)

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/12

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 34

змінена версія від: 10.12.2024

**Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente A**

(продовження сторінки 5)

112 mg/m<sup>3</sup> (Ark)

· **Показники PNEC (введений рівень мінімального впливу)**

**CAS: 136210-30-5 тетраетилN,N'- (метилендициклогексан-4,1- дііл)біс-DL-аспартам**

PNEC	31,1 mg/l (Kla)
	0,000013 mg/l (Mew)
	0,00013 mg/l (Прісна вода)
PNEC	0,1 mg/kg dwt (Bod)
	0,02 mg/kg dwt (Mee)
	0,21 mg/kg dwt (Sue)

· **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:**

Не паліть, не їжте і не пийте під час роботи. Підготуйте засоби для промивання очей.

Не вдихайте газу/пари/аерозолі. Уникайте контакту з очима та шкірою.

Не зберігайте їжу в робочій зоні. Мийте руки перед перервами та після закінчення роботи.

· **Захист органів дихання:**

Захист органів дихання необхідний на недостатньо вентильованих робочих місцях і при роботі з бризками. Для короточасних 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.

An nicht ausreichend entlüfteten Arbeitsplätzen und bei Spritzverarbeitung Atemschutz erforderlich. Empfohlen werden Frischluftmaske oder für kurzzeitige Arbeiten Kombinationsfilter A2-P2.

Bei Überempfindlichkeit der Atemwege und der Haut (Asthma, chronische Bronchitis, chronische Hautleiden) wird der Umgang mit dem Produkt abgeraten.

· **Захист рук:**

Відповідні матеріали для захисних рукавичок; EN 374:

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

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

Багатошарова рукавичка - PE/EVAL/PE; час прориву  $\geq 480$  хв.

Рекомендація: Утилізувати забруднені рукавички.

Bedingt geeignete Materialien für Schutzhandschuhe; EN 374-3:

Nitrilkautschuk - NBR: Dicke  $\geq 0,35$ mm

Nur als Spritzschutz geeignet. Nur bei kurzzeitiger Einwirkung geeignet. Bei Kontamination sind die Schutzhandschuhe sofort zu wechseln.

(продовження на сторінці 7)





BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/12

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 34

змінена версія від: 10.12.2024

**Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente A**

(продовження сторінки 6)

· **Матеріал захисних рукавиць**

Вибір відповідних рукавиць залежить не тільки від матеріалу, але й від інших якісних характеристик та відрізняється залежно від виробника.

· **Час проникання для матеріалу захисних рукавиць**

Бутилкаучук - IIR: товщина  $\geq 0,5$  мм; час розриву  $\geq 480$  хв.  
Фторкаучук - FKM: товщина  $\geq 0,4$  мм; час розриву  $\geq 480$  хв.  
Багатошарова рукавичка - PE/EVAL/PE; час розриву  $\geq 480$  хв.

· **Захист очей:**

Одягайте захисні окуляри/захист для обличчя.

· **Захист тіла:**

Під час роботи носити відповідний захисний одяг.

У разі підвищеної чутливості шкіри працювати з продуктом не рекомендується.

**РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості**

· **9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості**

· **Загальна інформація**

· **Зовнішній вигляд:**

· **Форма:**

Рідина

· **Колір:**

Мутний

· **Запах**

Слабкий, характерний

· **Рівень pH:**

Не застосовується.  
Не визначено.

· **Зміна стану**

· **Температура плавлення/область плавлення:**

Не визначено.

· **Температура кипіння/область кипіння:** 185 °C

· **Точка займання:**

Не застосовується.

· **Самозаймистість:**

350 °C

· **Температура займання:**

Продукт не є самозаймистим.

· **Вибухонебезпечність:**

Продукт не є вибухонебезпечним.

· **Тиск пари при 20 °C:**

2 hPa

· **Тиск пари при 50 °C:**

8 hPa

· **Щільність при 20 °C:**

1,08 g/cm<sup>3</sup>

· **Розчинність у/ змішуваність з вода:**

Не змішується або мало змішується.

· **В'язкість:**

· **динамічна при 20 °C:**

300 mPas

· **кінематична:**

Не визначено.

(продовження на сторінці 8)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/12

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 34

змінена версія від: 10.12.2024

Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(продовження сторінки 7)

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

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

**CAS: 136210-30-5 тетраетилN,N'- (метилендициклогексан-4,1- дііл)біс-DL-аспартам**

орально LD50 >2000 mg/kg (Ratte) (67/548/EWG, Annex V, B.1)

дермально LD50 >2000 mg/kg (Ratte) (67/548/EWG, Annex V, B.3)

**CAS: 1318-02-1 Цеоліт, кубоїдний, кристалічний, синтетичний, неволокнистий**

орально LD50 5110 mg/kg (Ratte)

NOAEL 250-300 mg/kg (Ratte)

дермально LD50 5000 mg/kg (Kaninchen)

- Первинна подразнююча дія:
- на шкіру: *Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.*
- на очі: *Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.*
- Сенсibilізація: *Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.*
- Додаткова токсикологічна інформація:
- CMR-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.*

(продовження на сторінці 9)





BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/12

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 34

змінена версія від: 10.12.2024

**Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente A**

· <b>Канцерогенність</b>	Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.	(продовження сторінки 8)
· <b>Токсична дія на репродуктивну функцію</b>	Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.	
· <b>Специфічна токсичність цільових органів (одноразовий вплив)</b>	Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.	
· <b>Специфічна токсичність цільових органів (повторний вплив)</b>	Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.	
· <b>Небезпека для функції дихання</b>	Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.	

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

· **12.1 Токсичність**

· **Токсичність для водних організмів:**

**CAS: 136210-30-5 тетраетилN,N'- (метилендициклогексан-4,1- дііл)біс-DL-аспартам**

LC50/96h	66 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)
EC50	3110 mg/l (BEL)
EC50/48h	88,6 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	0,01 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	113 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

**CAS: 1318-02-1 Цеоліт, кубоїдний, кристалічний, синтетичний, неволокнистий**

EC50/24h	2808 mg/l (Daphnia magna)
LC50/96h	680 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/96h	328 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

· **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:** 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**

(продовження на сторінці 10)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 10/12

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 34

змінена версія від: 10.12.2024

Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(продовження сторінки 9)

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

(продовження на сторінці 11)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 11/12

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 34

змінена версія від: 10.12.2024

Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente A

(продовження сторінки 10)

- **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 ІВС (Міжнародний кодекс Міжнародної морської організації щодо будування та обладнання суден, які перевозять небезпечні хімічні речовини насипом)** Не застосовується.
- **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
- **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** H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.  
H412 Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.
- **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)

(продовження на сторінці 12)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 12/12

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

дата друку: 10.12.2024

версія № 34

змінена версія від: 10.12.2024

**Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente A**

(продовження сторінки 11)

*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*

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

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

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

UA