



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/11

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

дата друку: 14.07.2024

версія № 43

змінена версія від: 14.07.2024

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

- **1.1 Ідентифікатор продукту**
- **Торгова назва:** MC-DUR LF 680 - Komponente B
- **Артикул №** 4144
- **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**  
Acute Tox. 4 H332 Шкідливо при вдиханні.  
Skin Sens. 1 H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.  
STOT SE 3 H335 Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
- **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: 2/11

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

дата друку: 14.07.2024

версія № 43

змінена версія від: 14.07.2024

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

(продовження сторінки 1)

· **Піктограми загроз**



GHS07

· **Сигнальне слово**

Увага

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

*Aliphatisches Polyisocyanat*  
*гексаметилен-ди-ізоціанат*

· **Вказівки щодо небезпеки**

*H332 Шкідливо при вдиханні.*

*H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.*

*H335 Може спричинити подразнення дихальних шляхів.*

· **Вказівки щодо безпеки**

*P261 Уникати вдихання пилу / диму / газу / туману / парів / аерозолів.*

*P280 Надягнути захисні рукавички.*

*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.*

*P403+P233 Зберігати в добре вентильованому місці. Зберігати у щільно закритій ємності.*

*P405 Зберігати під замком.*

· **Додаткові дані:**

*EUN204 Містить ізоціанати. Може спричинити алергічну реакцію.*

*EUN205 Містить епоксидні складові. Може спричинити алергічну реакцію.*

· **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: складається з нижченаведених речовин.

· **Небезпечні складники:**

CAS: 28182-81-2

*Aliphatisches Polyisocyanat*

80-100%

*Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335*

(продовження на сторінці 3)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/11

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

дата друку: 14.07.2024

версія № 43

змінена версія від: 14.07.2024

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

· **Додаткові вказівки:**

Текст наведених даних щодо небезпеки див. у розділі 16.

(продовження сторінки 2)

### 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:**

CO<sub>2</sub>, вогнегасний порошок або розсіяний струмінь води. Велику пожежу гасити розсіяним струменем води або спиртостійкою піною.

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

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· **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**

(продовження на сторінці 4)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/11

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

дата друку: 14.07.2024

версія № 43

змінена версія від: 14.07.2024

Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(продовження сторінки 3)

· **обладнання та порядок дій  
в екстрених ситуаціях**

Не потрібний.

· **6.2 Заходи з захисту  
навколишнього  
середовища:**

У випадку потраплення у водойми або каналізацію  
повідомити компетентні органи.

· **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).  
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.  
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.

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

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

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/11

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

дата друку: 14.07.2024

версія № 43

змінена версія від: 14.07.2024

Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(продовження сторінки 4)

· **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 витокі.

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:**

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.

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

Продукт не містить жодних речовин у важливих кількостях з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці.

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

CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

інгальтивно	DNEL	0,5 mg/m <sup>3</sup> (Arb) (long term local)
		1 mg/m <sup>3</sup> (kei) (acute local eff)

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

CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

PNEC aqua	12,7 µg/l (Daphnia magna) (marine)
PNEC	38,28 mg/l (kei) (STP)

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/11

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

дата друку: 14.07.2024

версія № 43

змінена версія від: 14.07.2024

Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente B

- (продовження сторінки 5)
- **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 (Asthma, chronische Bronchitis) wird vom 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.
  - **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.

UA

(продовження на сторінці 7)





BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/11

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

дата друку: 14.07.2024

версія № 43

змінена версія від: 14.07.2024

Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(продовження сторінки 6)

**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

· Рівень рН:	Не застосовується. Не визначено.
--------------	-------------------------------------

· Зміна стану

Температура плавлення/область плавлення:	Не визначено.
Температура кипіння/область кипіння:	Не визначено.

· Точка займання:	180 °C
-------------------	--------

· Температура займання:	Продукт не є самозаймистим.
-------------------------	-----------------------------

· Вибухонебезпечність:	Продукт не є вибухонебезпечним.
------------------------	---------------------------------

· Тиск пари при 20 °C:	0,00000003 hPa
------------------------	----------------

· Щільність при 20 °C:	1,13 g/cm <sup>3</sup>
------------------------	------------------------

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

· В'язкість:	
динамічна:	Не визначено.
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	Реагує з амінами.
---------------------------------------	-------------------

· 10.4 Умови, яких необхідно уникати	Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
--------------------------------------	---

· 10.5 Несумісні матеріали:	Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
-----------------------------	---

(продовження на сторінці 8)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/11

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

дата друку: 14.07.2024

версія № 43

змінена версія від: 14.07.2024

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

(продовження сторінки 7)

· **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.

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

**CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat**

орально LD50 >2500 mg/kg (Ratte) (OECD 423)

дермально LD50 >2000 mg/kg (Ratte) (OECD 402)

· **Первинна подразнююча дія:**

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

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

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

· **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)** Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

· **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 9)





BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/11

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

дата друку: 14.07.2024

версія № 43

змінена версія від: 14.07.2024

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

(продовження сторінки 8)

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

· **12.1 Токсичність**

· **Токсичність для водних організмів:**

**CAS: 28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat**

ErC10/72h 370 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU C.3)

ErC50/72h >1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU C.3)

· **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:** Шкідливий для риби.

· **Додаткові екологічні вказівки:**

· **Загальні вказівки:** шкідливий для водних організмів.  
Не зливати у ґрунтові води, водойми та каналізацію в нерозведеному стані або у великих кількостях.

· **12.5 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.

· **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** HP5  
HP13

· **Неочищені упаковки:**

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

UA

(продовження на сторінці 10)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 10/11

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

дата друку: 14.07.2024

версія № 43

змінена версія від: 14.07.2024

Торгова назва: MC-DUR LF 680 - Komponente B

(продовження сторінки 9)

**РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування**

- |   |                    |
|---|--------------------|
| · 14.1 Номер ООН<br>· ADR, ADN, IMDG, IATA  | відсутній          |
| · 14.2 Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН<br>· ADR, ADN, IMDG, IATA  | відсутній          |
| · 14.3 Клас небезпеки вантажу<br>· ADR, ADN, IMDG, IATA<br>· Клас   | відсутній          |
| · 14.4 Група упаковки<br>· ADR, IMDG, IATA  | відсутній          |
| · 14.5 Небезпека для навколишнього середовища:<br>· 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. |
| · 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. |

UA

(продовження на сторінці 11)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 11/11

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

дата друку: 14.07.2024

версія № 43

змінена версія від: 14.07.2024

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

(продовження сторінки 10)

## **РОЗДІЛ 16: Інші дані**

*These data are based on our present knowledge. However, they shall not constitute a guarantee for any specific product features and shall not establish a legally valid contractual relationship.*

· **Важливі фрази**

*H317 Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.*

*H332 Шкідливо при вдиханні.*

*H335 Може спричинити подразнення дихальних шляхів.*

· **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*

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

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

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

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

UA