



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 1/12

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

дата друку: 25.06.2023

версія № 37

змінена версія від: 25.06.2023

1 Назва речовини/суміші і підприємства

· Ідентифікатор продукту

· Торгова назва:

Mycoflex 4000 VE - Komponente B

· Важливе ідентифіковане застосування речовини/ суміші і нерекомендовані застосування

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

· Застосування речовини/ суміші

Полісульфідний ущільнювач
Затверджувач

· 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

Гост. токс. 4 H302 Шкідливий для здоров'я при проковтуванні.

Гост. токс. 4 H332 Шкідливий для здоров'я при вдиханні.

Хім. опік шкіри 3 H316 Спричиняє легке подразнення шкіри.

Сенс. шкіри 1 H317 Може спричинити алергічні реакції шкіри.

Лакт. H362 Може завдати шкоди немовляті через материнське молоко.

STOT повт. 2 H373 Може зашкодити мозок при тривалому або повторному впливі.
Шлях впливу: Вдихання/інгаляція.

Водн. гостр. 1 H400 Дуже отруйний для водних організмів.

Водн. хрон. 1 H410 Дуже отруйний для водних організмів і спричиняє тривалу дію.

· Елементи маркування

· Елементи маркування GHS Продукт класифікований і позначений згідно з GHS (глобальна гармонізована система).

(продовження на сторінці 2)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 2/12

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

дата друку: 25.06.2023

версія № 37

змінена версія від: 25.06.2023

Торгова назва: Mucoflex 4000 VE - Komponente B

(продовження сторінки 1)

· Піктограми загроз



GHS07 GHS08 GHS09

· Сигнальне слово

Увага

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

Діоксид марганцю
thiram
1,3-diphenylguanidine

· Вказівки щодо небезпеки

Шкідливий для здоров'я при проковтуванні або вдиханні.
Спричиняє легке подразнення шкіри.
Може спричиняти алергічні реакції шкіри.
Може завдати шкоди немовляті через материнське молоко.
Може зашкодити мозок при тривалому або повторному впливі. Шлях впливу: Вдихання/інгаляція.
Дуже отруйний для водних організмів і спричиняє тривалу дію.

· Вказівки щодо безпеки

Не вдихати пил або туман.
Уникати контакту під час вагітності /і годування груддю.
Носити захисні рукавиці.
ПРИ ПРОКОВТУВАННІ: При поганому самопочутті зателефонувати у ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЦЕНТР ОТРУЙНИХ РЕЧОВИН/лікаря.
Прополоскати рот.
ПРИ ВДИХАННІ: Вивести/винести постраждалого на свіже повітря і надати йому спокійного положення, яке полегшує дихання.

· Інші небезпеки

· Результати оцінювання PBT і vPvB

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

85535-85-9 chloroalkanes (C=14-17)

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

85535-85-9 chloroalkanes (C=14-17)

3 Склад/ інформація про складники

· Хімічна характеристика: суміші

· Опис: Суміш: складається з нижченаведених речовин.

· Небезпечні складники:

85535-85-9	chloroalkanes (C=14-17)	30-60%
	Водн. гостр. 1, H400; Водн. хрон. 1, H410; Лакт., H362 PBT; vPvB	

(продовження на сторінці 3)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 3/12

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

дата друку: 25.06.2023

версія № 37

змінена версія від: 25.06.2023

Торгова назва: Mysoflex 4000 VE - Komponente B

(продовження сторінки 2)

1313-13-9	Діоксид марганцю STOT повт. 2, H373; Гост. токс. 4, H302; Гост. токс. 4, H332	30-60%
137-26-8	thiram STOT повт. 2, H373; Водн. гостр. 1, H400; Водн. хрон. 1, H410; Гост. токс. 4, H302; Гост. токс. 4, H332; Хім. опік шкіри 2, H315; Подразн. очей 2, H319; Сенс. шкіри 1, H317	≥1-<2,5%
112945-52-5	Siliciumdioxid, Гост. токс. 5, H313	<1,5%
102-06-7	1,3-diphenylguanidine Гост. токс. 3, H301; Репр. 2, H361; Водн. хрон. 2, H411; Хім. опік шкіри 2, H315; Подразн. очей 2, H319; STOT однораз. 3, H335; Гост. токс. 5, H313	≥0,25-<1%

· Речовини, що викликають найбільшу занепокоєність (SVHC)

85535-85-9 chloroalkanes (C=14-17)

· Додаткові вказівки: Текст наведених даних щодо небезпеки див. у розділі 16.

4 Заходи першої допомоги

· **Опис заходів першої допомоги**

· **Загальні вказівки:** Постраждалого вивести/винести на свіже повітря. Симптоми отруєння можуть проявитись лише через кілька годин, тому необхідно забезпечити лікарський нагляд впродовж 48 годин після нещасного випадку.

· **При вдиханні:** Забезпечити доступ свіжого повітря, при наявності скарг звернутись до лікаря.

· **При контакті зі шкірою:** Загалом, продукт не подразнює шкіру.

· **При контакті з очима:** Звернутись за медичною допомогою. Впродовж кількох хвилин промити очі під проточною водою, повіки тримати відкритими. При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.

· **При потраплянні у шлунково-кишковий тракт:** Промити ротову порожнину і випити багато води. Негайно звернутись до лікаря.

· **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.

UA

(продовження на сторінці 4)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 4/12

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

дата друку: 25.06.2023

версія № 37

змінена версія від: 25.06.2023

Торгова назва: *Mycoflex 4000 VE - Komponente B*

(продовження сторінки 3)

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.
- **Поради для пожежників**
- **Спеціальне захисне спорядження:** Особливі заходи непотрібні.

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:** 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).
Забруднений матеріал утилізувати як відходи згідно з розділом 13.
- **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** Забезпечити хорошу вентиляцію/відсмоктування на робочому місці.
Уникати утворення аерозолю.
- **Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:** Особливі заходи непотрібні.

(продовження на сторінці 5)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 5/12

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

дата друку: 25.06.2023

версія № 37

змінена версія від: 25.06.2023

Торгова назва: Mysoflex 4000 VE - Komponente B

(продовження сторінки 4)

- 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: 12
- Специфічне кінцеве застосування: 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**

1313-13-9 Діоксид марганцю

GDK (UA)	довготривале значення: 0,3* 0,05** mg/m ³ *дезінтег.; **конд.
PDK (RU)	довготривале значення: 0,3 0,05* mg/m ³ на MnO ₂ *конденсації
IOELV (EU)	довготривале значення: 0,2* 0,05** mg/m ³ as Mn; *inhalable, **respirable fraction

102-06-7 1,3-diphenylguanidine

PDK (RU)	довготривале значення: 0,1 mg/m ³ пікове обмеження: 0,3 mg/m ³ а; А;
----------	--

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

112945-52-5 Siliciumdioxid,

інгалятивно	DNEL	4 mg/m ³ (ArL)
-------------	------	---------------------------

- 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.

(продовження на сторінці 6)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 6/12

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

дата друку: 25.06.2023

версія № 37

змінена версія від: 25.06.2023

Торгова назва: Mysoflex 4000 VE - Komponente B

(продовження сторінки 5)

- **Захист органів дихання:** Уникати контакту з очима.
Уникати контакту з очима і шкірою.
При короткочасних або незначних впливах носити респіратор; при інтенсивному або тривалому перебуванні під дією продукту використовувати респіратор/протигаз з автономною системою подачі повітря.
- **Захист рук:** Захисні рукавиці
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:** Захисні окуляри
Захисні окуляри, які щільно прилягають
- **Захист тіла:** Робочий захисний одяг

9 Фізичні та хімічні властивості

- **Інформація про основні фізичні та хімічні властивості**
- **Загальна інформація**
- **Зовнішній вигляд:**
 - **Форма:** В'язкий
 - **Колір:** Темно-коричневий
 - **Запах:** Характерний
- **Рівень рН:** Не застосовується.
Не визначено.
- **Зміна стану**
 - **Температура плавлення/область плавлення:** Не визначено.
 - **Температура кипіння/область кипіння:** Не визначено.
- **Точка займання:** Не застосовується.
- **Температура займання:** Продукт не є самозаймистим.
- **Вибухонебезпечність:** Продукт не є вибухонебезпечним.
- **Тиск пари:** Не визначено.

(продовження на сторінці 7)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 7/12

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

дата друку: 25.06.2023

версія № 37

змінена версія від: 25.06.2023

Торгова назва: *Mycoflex 4000 VE - Komponente B*

(продовження сторінки 6)

· Щільність при 20 °C:	1,77 g/cm ³
· Розчинність у/ змішуваність з вода:	Частково розчинний.
· В'язкість: динамічна при 20 °C: кінематична:	11200 mPas 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:

137-26-8 thiram

орально	LD50	1800 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	3,5 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	2000 mg/kg (Kaninchen)
інгалятивно	LC50/4 h	3,464 mg/l (Ratte)

112945-52-5 Siliciumdioxid,

орально	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
дермально	LD50	>2000 mg/kg (Kaninchen)

102-06-7 1,3-diphenylguanidine

орально	LD50	107 mg/kg (Ratte)
---------	------	-------------------

(продовження на сторінці 8)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 8/12

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

дата друку: 25.06.2023

версія № 37

змінена версія від: 25.06.2023

Торгова назва: Mysoflex 4000 VE - Komponente B

(продовження сторінки 7)

дермально LD50 >2000 mg/kg (kan)

· **Первинна подразнююча дія:**

· **на очі:** Не спричиняє подразнення.

· **Сенсибілізація:** Можлива сенсибілізація через контакт зі шкірою.

· **Додаткова токсикологічна інформація:** Продукт є джерелом такої небезпеки на основі методу розрахунків «Загальні директиви з класифікації препаратів ЄС» у останній чинній редакції:
Шкідливий для здоров'я
Подразнюючий

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

12 Інформація, що стосується впливів на навколишнє середовище

· **Токсичність**

· **Токсичність для водних організмів:**

137-26-8 thiram

EC50/72h	0,065 mg/l (Algen)
LC50/96h	0,046 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48h	0,38 mg/l (Daphnia magna)

112945-52-5 Siliciumdioxid,

Сенсибілізація	EL50	10000 mg/l (Daphnien)
	EC50/24h	>1000 mg/l (Daphnia magna)
	LC50/96h	>10000 mg/l (Danio rerio)
		>10000 mg/l (Brachydanio rerio)

· **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:**

Шкідливий для риб.

· **Додаткові екологічні вказівки:**

· **Загальні вказівки:**

шкідливий для водних організмів.

Загрожує забрудненню питної води навіть при витоку у ґрунт у найменшій кількості.

(продовження на сторінці 9)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 9/12

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

дата друку: 25.06.2023

версія № 37

змінена версія від: 25.06.2023

Торгова назва: *Mucoflex 4000 VE - Komponente B*

(продовження сторінки 8)

· Результати оцінювання PBT і vPvB

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

85535-85-9 chloroalkanes (C=14-17)

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

85535-85-9 chloroalkanes (C=14-17)

· Інша шкідлива дія Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

13 Вказівки щодо утилізації

· 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.

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. (chloroalkanes (C=14-17))

· IMDG (Міжнародний морський кодекс щодо перевезення небезпечних вантажів)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (chloroalkanes (C=14-17), thiram), MARINE POLLUTANT

· IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (chloroalkanes (C=14-17))

· Клас небезпеки вантажу

· ADR (Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ДОПНВ))

· Клас

9 (M6) Різні небезпечні речовини і предмети

· Етикетка, яка вказує на небезпечний вантаж

9

(продовження на сторінці 10)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 10/12

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

дата друку: 25.06.2023

версія № 37

змінена версія від: 25.06.2023

Торгова назва: *Mycoflex 4000 VE - Komponente B*

(продовження сторінки 9)

· **IMDG, IATA**
· **Клас** 9 Різні небезпечні речовини і предмети
· **Етикетка** 9

· **Група упаковки**
· **ADR, IMDG, IATA** III

· **Небезпека для навколишнього середовища:**
· **Речовина, яке забруднює морське середовище:** Так
Символ (риба і дерево)
· **Спеціальне маркування (ADR):** Символ (риба і дерево)
· **Спеціальне маркування (IATA):** Символ (риба і дерево)

· **Спеціальні запобіжні заходи для користувача** Увага: Різні небезпечні речовини і предмети
· **Ідентифікаційний номер безпеки (Число Кемлера):** 90
· **Номер EMS (міжнародний сервіс експрес-доставки пошти):** F-A, S-F
· **Stowage Category** A

· **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
· **Код обмеження транспортування у тунелях** (-)

· **Типові правила ООН (UN "Model Regulation"):** UN 3082 РЕЧОВИНА РІДКА НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА, Н.З.К. (CHLOROALKANES (C=14-17)), 9, III

UA

(продовження на сторінці 11)



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 11/12

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

дата друку: 25.06.2023

версія № 37

змінена версія від: 25.06.2023

Торгова назва: *Mycoflex 4000 VE - Komponente B*

(продовження сторінки 10)

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.

· Категорія "Севезо"

E1

· Мінімальна кількість (у тоннах) небезпечних речовин - Вимог нижчого рівня безпеки

100 t

· Мінімальна кількість (у тоннах) небезпечних речовин - Вимог вищого рівня безпеки

200 t

· Національні приписи:

· Інші правила, обмеження та заборонні норми

· Речовини, що викликають особливе побоювання (SVHC) - REACH, Стаття 57

85535-85-9 chloroalkanes (C=14-17)

· 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

H301 Отруйний при проковтуванні.

H302 Шкідливий 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.

H361 Ймовірно, може порушувати репродуктивну здатність або завдати шкоди дитині у лоні матері.

H362 Може завдати шкоди немовляті через материнське молоко.

H373 Може завдати шкоди органам при тривалих або повторних впливах.

H400 Дуже отруйний для водних організмів.

(продовження на сторінці 12)

UA



BE SURE. BUILD SURE.

сторінка: 12/12

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

дата друку: 25.06.2023

версія № 37

змінена версія від: 25.06.2023

Торгова назва: Mucoflex 4000 VE - Komponente B

(продовження сторінки 11)

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

ELINECS: 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Госм. токс. 3: Acute toxicity – Category 3

Госм. токс. 4: Acute toxicity – Category 4

Госм. токс. 5: Acute toxicity – Category 5

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

Хім. опік шкіри 3: Skin corrosion/irritation – Category 3

Подразн. очей 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

Сенс. шкіри 1: Skin sensitisation – Category 1

Лакт.: Reproductive toxicity – effects on or via lactation

Репр. 2: Reproductive toxicity – Category 2

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

STOT поем. 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2

Водн. госп. 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1

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