

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (Revision  
2020/878)

### MultiEx Rapid

Дата перегляду: 03.01.2024

Код продукту: 090632-CN

Сторінка 1 із 10

## Розділ 1. Ідентифікація хімічної продукції та виробника або постачальника

### 1.1. Ідентифікація хімічної продукції

MultiEx Rapid

### 1.2. Відповідні визначені види використання хімічної продукції та нерекомендовані або заборонені види використання

#### Використання речовини/суміші

Електронний очищувач для розпилювальних і занурювальних систем

### 1.3. Ідентифікація виробника та /або постачальника

Компанія:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Адреса:	Karl-Arnold-Str. 12	
Місто:	D-47877 Willich	
Телефон:	+49-2154-947938	Телефакс: +49-2154-947947
Ел. пошта:	info@kolb-ct.com	
Контактна особа:	Christian Linker	Телефон: +49-2324-97980
Ел. пошта:	christian.linker@kolb-ct.com	
Інтернет:	www.kolb-ct.com	
Відповідальний відділ:	Labor/ QS	
<u>1.4. Телефонний номер екстреного виклику:</u>	+49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)	
	+61 4 19 809 805 (Australia)	
	+1 970 443 9233 (USA)	
	Schweiz: 145	

#### Інша додаткова інформація

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

## Розділ 2. Ідентифікація небезпеки

### 2.1. Класифікація хімічної речовини або суміші

#### Правил (ЄС) № 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319

Релевантні H-фрази: дивись у РОЗДІЛІ 16.

### 2.2. Елементи попереджувального маркування

#### Правил (ЄС) № 1272/2008

Сигнальне слово: Обережно

Символи факторів ризику:



#### Вислови щодо видів небезпечного впливу

H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H319	Спричиняє сильне подразнення очей.

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (Revision 2020/878)

### MultiEx Rapid

Дата перегляду: 03.01.2024

Код продукту: 090632-CN

Сторінка 2 із 10

#### Вислови щодо заходів з попередження небезпечного впливу

P280	Надягнути захисні рукавички/захисний одяг/засоби захисту очей/обличчя/засоби захисту органів слуху.
P302+P352	У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: Промити великою кількістю води.
P332+P313	У разі виникнення подразнення шкіри: Пройти медичний огляд.
P362+P364	Зняти увесь забруднений одяг та випрати перед повторним використанням.
P305+P351+P338	У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання.
P337+P313	Якщо подразнення очей триває: Пройти медичний огляд.

#### 2.3. Інші небезпеки

Відсутня будь-яка інформація.

### Розділ 3. Склад хімічної продукції та інформація про компоненти

#### 3.2. Суміші хімічних речовин

##### Хімічна характеристика

@000000000027 @000000000030 (); @000000000033, ,

#### Небезпечні компоненти

Номер CAS	Хімічна назва			Кількість
	Номер ЄС	Індекс №	Номер REACH	
	Класифікація (Правил (ЄС) № 1272/2008)			
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem			5 - < 15 %
	252-104-2		01-2119450011-60	
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether			1 - < 5 %
	203-961-6	603-096-00-8		
	Eye Irrit. 2; H319			
141-43-5	2-aminoethanol; ethanolamine			1 - < 5 %
	205-483-3	603-030-00-8		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H332 H312 H302 H314 H318 H317 H335			

Релевантні H- і EUN-фрази: дивись у РОЗДІЛІ 16.

#### Граничний показник концентрації, примножуючий коефіцієнт і/або ATE

Номер CAS	Номер ЄС	Хімічна назва	Кількість
		Граничний показник концентрації, примножуючий коефіцієнт і/або ATE	
34590-94-8	252-104-2	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem	5 - < 15 %
		шкіряний: LD50 = 19020 mg/kg; оральний: LD50 = 5130 mg/kg	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	1 - < 5 %
		шкіряний: LD50 = 2746 mg/kg; оральний: LD50 = 5660 mg/kg	
141-43-5	205-483-3	2-aminoethanol; ethanolamine	1 - < 5 %
		інгаляційний: ATE = 11 mg/l (пари); інгаляційний: ATE = 1,5 mg/l (пил/туман); шкіряний: LD50 = 2504 mg/kg; оральний: LD50 = 1089 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	

**Маркування інгредієнтів згідно Технічний регламент мийних засобів**  
консерванти.

### Розділ 4. Заходи першої допомоги

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (Revision 2020/878)

### MultiEx Rapid

Дата перегляду: 03.01.2024

Код продукту: 090632-CN

Сторінка 3 із 10

#### 4.1. Опис заходів першої допомоги

##### **При вдиханні**

Забезпечити доступ свіжого повітря.

##### **При контакті зі шкірою**

Терміново зняти увесь забруднений одяг та випрати перед повторним використанням. У разі виникнення подразнення шкіри: Пройти медичний огляд. Негайно зняти забруднений, мокрий одяг. Провести ретельне очищення тіла (душ або ванна). У разі контакту зі шкірою терміново промити великою кількістю Вода і мило. У разі подразнення шкіри звернутися до лікаря.

##### **При контакті з очима**

У випадку потрапляння в очі, негайно промити відкриті очі великою кількістю води та звернутися по допомогу до лікаря. У випадку потрапляння в очі, негайно промити відкриті очі великою кількістю води та звернутися по допомогу до лікаря.

##### **При заковтуванні**

Терміново прополоскати рот і випийте 1 стакан води. Рот багато разів прополоскати водою. Велику кількість води випити невеличкими ковтками (розжижувачий ефект). НЕ викликати блювоту. Обов'язково викликати лікаря!

#### 4.2. Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки

Відсутня будь-яка інформація.

#### 4.3. Вказівка щодо необхідності надання екстреної медичної допомоги та щодо спеціального лікування

Симптоматичне лікування.

### Розділ 5. Заходи пожежної безпеки

#### 5.1. Засоби пожежогасіння

##### **Відповідні засоби пожежогасіння**

Вжити заходів із гасіння пожежі залежно від оточення. Сухий порошок для гасіння, Піна, Двоокис вуглецю (CO<sub>2</sub>), Сухий порошок для гасіння

#### 5.2. Специфічна небезпека, яка може бути спричинена хімічною продукцією

Не займистий. Двоокис вуглецю (CO<sub>2</sub>), У разі спалахів сильне утворення диму., Окис вуглецю

#### 5.3. Рекомендації для пожежників

Носити автономний захисний дихальний апарат і хімічно стійкий захисний костюм. Костюм повного захисту.

#### **Додаткові вказівки**

Пригнічувати газ/пари/розпил за допомогою водного струменя. Збір забрудненої води від пожежогасіння проводити окремо. Не зливати в каналізацію або у водні резервуари.

### Розділ 6. Заходи ліквідації аварійного викиду

#### 6.1. Заходи особистої безпеки, захисне спорядження і порядок дій при аварійній ситуації

##### **Загальна інформація**

Вжити заходів щодо забезпечення достатньої вентиляції. Не вдихати газ/дим/пари/аерозоль. Уникати контакту зі шкірою, очима й одягом. Надягати засоби індивідуального захисту. Особлива небезпека буксування (заносу) унаслідок розлиття/розсипання продукту.

Надягати засоби індивідуального захисту.

#### 6.2. Заходи щодо забезпечення захисту довкілля

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища. Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища. Запобігати розповсюдженню на поверхні (наприклад: локалізувати або захищати від розливу нафті). Закривати каналізацію.

#### 6.3. Методи і матеріали для очищення і нейтралізації

##### **Для очищення**

Зібрати з матеріалами, які поглинають вологу (пісок, кизельгур, зв'язуючий кислоту, універсальний

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (Revision 2020/878)

### MultiEx Rapid

Дата перегляду: 03.01.2024

Код продукту: 090632-CN

Сторінка 4 із 10

зв'язуючий матеріал). З отриманим матеріалом поводитися згідно розділу про утилізацію.

#### Інші відомості

Зібрати з матеріалами, які поглинають вологу (пісок, кизельгур, зв'язуючий кислоту, універсальний зв'язуючий матеріал). З отриманим матеріалом поводитися згідно розділу про утилізацію. Запобігати розповсюдженню на поверхні (наприклад: локалізувати або захищати від розливу нафті). Забруднену в процесі очищення воду зібрати й утилізувати.

#### 6.4. Посилання на інші розділи

Безпечна обробка: дивися розділ 7

Індивідуальні засоби захисту: дивися розділ 8

Утилізація: дивися розділ 13

## Розділ 7. Поводження та зберігання

### 7.1. Застереження щодо безпечного поведіння

#### Рекомендації з правил безпеки під час роботи

Відкривати контейнер і поводитися з ним обережно. Вдягати спорядження особистого захисту (дивися розділ 8).

#### Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху

Особливі заходи захисту від пожежі не обов'язкові.

#### Рекомендації щодо загальної гігієни

Негайно зняти забруднений, мокрий одяг. Розробити рекомендації щодо захисту шкіри! Перед перервами та після роботи ретельно мити руки і обличчя, в разі потреби, прийняти душ. На робочому місці забороняється їсти, пити, палити, сякатися. Негайно зняти забруднений, мокрий одяг. Розробити рекомендації щодо захисту шкіри! Перед перервами та після роботи ретельно мити руки і обличчя, в разі потреби, прийняти душ. Під час роботи забороняється їсти і пити. Індивідуальні засоби захисту

### 7.2. Умови для безпечного зберігання, включно з будь-якою несумісністю

#### Вимоги щодо приміщень для складування і смностей

Зберігати контейнер щільно зачиненим. Зберігати/складати тільки в оригінальній упаковці.

#### Вказівки щодо сумісного зберігання

Особливі запобіжні засоби не обов'язкові.

### 7.3. Специфічні кінцеві види використання

Електронний очищувач для розпилювальних і занурювальних систем

## Розділ 8. Контроль впливу та засоби індивідуального захисту

### 8.1. Параметри контролю

#### Національні граничні рівні виробничої дії

Номер CAS	Найменування хімічної речовини	мл/м3	мг/м3	волокна /см3	Категорія максимальної дії	Походження
34590-94-8	2-(2-метоксипропоксипропан-1-ол		500		ГДК	
149-30-4	2-Меркаптобензотіазол		1		ГДК	
112-34-5	Бутиловий ефір діетиленгліколю		10		ГДК	
141-43-5	Моноетаноламін		0,5		ГДК	

### 8.2. Контроль впливу

#### Захисні і гігієнічні заходи

##### Захисні засоби для очей/обличчя

Відповідний захист для очей: захисні окуляри.

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (Revision 2020/878)

### MultiEx Rapid

Дата перегляду: 03.01.2024

Код продукту: 090632-CN

Сторінка 5 із 10

#### Захист рук

Під час поводження з хімічними робочими речовинами, дозволено носити тільки хімічно стійкі, з CE-позначкою, включаючи чотиризначний контрольний номер, захисні рукавички. Вибір хімічно стійких захисних рукавичок залежно від концентрації і кількості небезпечних речовин, від специфіки робочого місця. Рекомендується з'ясувати у виробника хімічну стійкість вищеназваних захисних рукавичок для спеціального застосування.

Рекомендується з'ясувати у виробника хімічну стійкість вищеназваних захисних рукавичок для спеціального застосування.

#### Захист шкіри

Використання захисного одягу.

#### Захист дихальних шляхів

У разі недостатньої вентиляції використовувати засоби захисту органів дихання.

## Розділ 9. Фізико-хімічні властивості

### 9.1. Інформація щодо основних фізико-хімічних властивостей

Фізичний стан:	Рідкий	
Колір:	прозорий	
Запах:	нейтральний	
Точка топлення/замерзання:		не точний
Точка кипіння або точка кипіння і діапазон кипіння:		100 °C
Займистість:		не точний
Нижня границя вибуховості:		не точний
Верхня границя вибуховості:		не точний
Температура спалаху:		> 100 °C
Температура займання:		не точний
Температура розпаду:		не точний
pH (при 20 °C):		11
В'язкість, кінематична: (при 40 °C)		21 mm <sup>2</sup> /s
Розчинність у воді:		легко розчинний
Розчинність у інших розчинниках не точний		
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода:		не точний
Тиск пари:		не точний
Щільність (при 20 °C):		1,016 g/cm <sup>3</sup>
Відносна щільність пари:		не точний

### 9.2. Інша інформація

#### Інформація про класи фізичної небезпеки

##### Вибухові властивості

Продукт не є: Вибухонебезпечний.

##### Окислювальні властивості

Продукт не є: окислювач.

#### Інші характеристики безпеки

##### Швидкість випаровування:

не точний

##### Зміст твердого тіла:

не точний

## Розділ 10. Стабільність та реакційна здатність

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (Revision 2020/878)

### MultiEx Rapid

Дата перегляду: 03.01.2024

Код продукту: 090632-CN

Сторінка 6 із 10

#### 10.1. Реакційна здатність

При користуванні і зберіганні відповідно до положень не виникає жодних небезпечних реакцій.

#### 10.2. Хімічна стабільність

Хімічна стабільність

#### 10.3. Можливість виникнення небезпечних реакцій

Сильна дія водню можлива під час контакту з амфотерними металами (це, наприклад, алюміній, свинець, цинк) (небезпека вибуху!).

#### 10.4. Умови, які слід уникати

немає

#### 10.5. Несумісні матеріали

Відсутня будь-яка інформація.

## Розділ 11. Токсикологічна інформація

#### 11.1. Інформація щодо токсикологічних ефектів

##### Гостра токсичність

на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

##### ATEміх розрахунковий

АТЕ (оральний) 49075 мг/кг; АТЕ (шкіряний) 49571 мг/кг; АТЕ (інгаляційний випари) 495,7 мг/л; АТЕ (інгаляційний пил/туман) 67,60 мг/л

Номер CAS	Хімічна назва				
	Шлях дії шкідливих речовин	Доза	Види	Джерело	Метод
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem				
	оральний	LD50 mg/kg	5130	Ratte	AMA
	шкіряний	LD50 mg/kg	19020	Ratte	
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether				
	оральний	LD50 mg/kg	5660		
	шкіряний	LD50 mg/kg	2746		
141-43-5	2-aminoethanol; ethanolamine				
	оральний	LD50 mg/kg	1089	Щур	
	шкіряний	LD50 mg/kg	2504	Кролик	
	інгаляційний випари	ATE	11 mg/l		
	інгаляційний пил/туман	ATE	1,5 mg/l		

##### Подразнення та агресивна дія

Роз'їдання/подразнення шкіри: Спричиняє подразнення шкіри.

Серйозне ушкодження очей/подразнення очей: Спричиняє сильне подразнення очей.

##### Сенсибілізуюча дія

на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

##### CMR-дії (канцерогенна, мутагенна і така, що порушує репродуктивну здатність, дія)

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (Revision 2020/878)

### MultiEx Rapid

Дата перегляду: 03.01.2024

Код продукту: 090632-CN

Сторінка 7 із 10

Мутагенність зародкотвих клітин: на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Канцерогенність: на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

Репродуктивна токсичність: на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

#### Питома токсичність для органу-мішені за одноразової експозиції

на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

#### Питома токсичність для органу-мішені за багаторазової експозиції

на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

#### Небезпека вдихання

на підставі наявних даних, критерії для класифікації не були виконані.

### 11.2. Інформація про інші небезпеки

#### Інші відомості

Інших небезпек, які потребують особливої уваги, немає.

#### Загальні зауваження

Суміш класифікується як небезпечна відповідно до Правил (ЄС) № 1272/2008 [CLP].

## Розділ 12. Інформація щодо впливу на довкілля

### 12.1. Токсичність для довкілля

Продукт не є: Екотоксичний.

Номер CAS	Хімічна назва					
	Токсичність для водних організмів	Доза	[h]   [d]	Види	Джерело	Метод
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem					
	Гостра токсичність для риб	LC50 >10000 mg/l	96 h	Pimephales promelas (Amerikan. Elritze)		
	Гостра токсичність водорості	ErC50 >969 mg/l	96 h	Alge		
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 1919 mg/l	48 h	Daphnia magna (Wasserfloh)		
	Токсичність Crustacea	NOEC 12 mg/l		Daphnia magna (Wasserfloh)		
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether					
	Гостра токсичність для риб	LC50 1300 mg/l	96 h			
	Гостра токсичність водорості	ErC50 100 mg/l				
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 100 mg/l	48 h			
141-43-5	2-aminoethanol; ethanolamine					
	Гостра токсичність для риб	LC50 349 mg/l	96 h			
	Гостра токсичність водорості	ErC50 2,8 mg/l	72 h			
	Гостра токсичність Crustacea	EC50 65 mg/l	48 h			

### 12.2. Стійкість і здатність до розкладу

продукт не був перевірений.

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (Revision 2020/878)

### MultiEx Rapid

Дата перегляду: 03.01.2024

Код продукту: 090632-CN

Сторінка 8 із 10

Номер CAS	Хімічна назва			
	Метод	Значення	d	Джерело
	Оцінка			
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerenngem			
	OECD 301E	>70%	28	
	biologisch abbaubar			

#### 12.3. Біокумулятивний потенціал

продукт не був перевірений.

#### Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода)

Номер CAS	Хімічна назва	Log Pow
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerenngem	-0,6

#### 12.4. Мобільність у ґрунті

продукт не був перевірений.

#### 12.5. Результати оцінки СБТ та дСдБ

Речовини в суміші не відповідають критеріям PBT/vPvB відповідно до REACH, додаток XIII.  
продукт не був перевірений.

#### 12.6. Інші несприятливі ефекти

Цей продукт не містить речовин, що руйнують ендокринну систему нецільових організмів, оскільки жоден із компонентів не відповідає критеріям.

#### 12.7. Інші шкідливі впливи

Відсутня будь-яка інформація.

#### Загальні зауваження

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища. Не допускати потрапляння в ґрунт.

## Розділ 13. Рекомендації щодо видалення відходів

#### 13.1. Методи поводження з відходами

##### Утилізація

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища. Не допускати потрапляння в ґрунт.  
Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади.

##### Забруднена упаковка

Незаражені і вільні від залишків місткості можуть бути повторно використані. Поводитися із зараженими упаковками, як із речовиною.

## Розділ 14. Інформація щодо транспортування

#### Наземний транспорт (ADR/RID)

##### 14.2. Належне транспортне найменування:

Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень.

#### Доставка внутрішніми водними шляхами (ADN)

##### 14.2. Належне транспортне найменування:

Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень.

#### Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.2. Належне транспортне найменування:

Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень.

#### 14.5. Небезпеки для довкілля

ШКІДЛИВО ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ:

Ні

#### 14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача



## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (Revision 2020/878)

### MultiEx Rapid

Дата перегляду: 03.01.2024

Код продукту: 090632-CN

Сторінка 9 із 10

Відсутня будь-яка інформація.

#### 14.7. Морське транспортування великими партіями згідно з інструментами IMO

непридатний

### Розділ 15. Регуляторна інформація

#### 15.1. Нормативно-правові акти щодо забезпечення охорони здоров'я людини та довкілля

##### Розпорядження ЄС

Обмеження застосування (REACH, Додаток XVII):

Запис 3, Запис 55, Запис 75

Директива 2010/75/ЄС про промислові викиди: 14,462 % (146,93 g/l)

Директива 2004/42/ЄС про ЛОС у фарбах і лаках: 17,662 % (179,442 g/l)

Дані щодо Директиви 2012/18/ЄС (SEVESO III): Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

##### Додаткові вказівки

Директива (ЄС) № 648/2004 про детергенти. Слід врахувати: 850/2004/ЄС, 79/117/ЄЕС, 689/2008/ЄС

##### Національна регуляторна інформація

Професійні обмеження: Дотримуватися обмеження трудової діяльності, відповідно до закону про охорону праці молоді (94/33/ЄС).

Клас небезпеки для води (Німеччина): 2 - небезпечний для води

#### 15.2. Оцінка безпечності хімічної речовини

Оцінка безпеки речовин у цій суміші не проводилася.

### Розділ 16. Інша інформація

##### Скорочення та абрєвіатури

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

## Паспорт Безпеки

відповідно до Постанови (ЄС) № 1907/2006 (Revision 2020/878)

### MultiEx Rapid

Дата перегляду: 03.01.2024

Код продукту: 090632-CN

Сторінка 10 із 10

BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Скорочення і акроніми див. в ЄСНА: Скерування до інформаційних вимог і оцінки безпеки речовин, розділ R.20 (перелік понять і скорочень).

#### Класифікація сумішей та застосованого методу оцінки згідно Постанови (ЄС) № 1272/2008

Класифікація	Процедура класифікації
Skin Irrit. 2; H315	Метод розрахунків
Eye Irrit. 2; H319	Метод розрахунків

#### Релевантні H- і EУН-фрази (Номер і повний текст)

H302	Шкідливо при проковтуванні.
H312	Шкідливо при контакті зі шкірою.
H314	Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей.
H319	Спричиняє сильне подразнення очей.
H332	Шкідливо при вдиханні.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.

#### Інша додаткова інформація

Інформація відповідає сучасному рівню знань. Проте вона не надає гарантій щодо властивостей продукту і не має юридичної сили. Отримувач нашого продукту несе особисту відповідальність за дотримання існуючих законів та вимог.

*(Відомості про небезпечні речовини було узято з відповідного останнього чинного сертифікату безпеки субпостачальника.)*