



# Паспорт безпеки

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 1907/2006

## Оксивір плюс спрей

Версія:2023-04-25

Версія:01.5

### РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші та компанії/підприємства

#### 1.1 Ідентифікатор продукту

**Торгова назва:** Оксивір плюс спрей

UFI: AW71-207V-C003-C1F0

#### 1.2 Відповідні визначені застосування речовини або суміші та застосування, рекомендоване проти Використання продукту:

Засіб для чищення твердих поверхонь.

Засіб для дезінфекції поверхонь.

для загальної дезінфекції поверхонь для дезінфекції поверхонь, що контактують з харчовими продуктами, для очищення медичних виробів для дезінфекції медичних виробів Тільки для професійного використання.

Застосування, рекомендовані проти:

Застосування, відмінні від зазначених, не рекомендуються.

#### SWED - Специфічний для сектору опис впливу на працівників:

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

#### 1.3 Відомості про постачальника паспорта безпеки

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Утрехт, Нідерланди

#### Контактні дані

Diversey Ltd

Weston Favell Centre, Northampton NN3 8PD, United Kingdom Тел.:

01604 405311, Факс: 01604 406809

Регуляторна електронна адреса: customerservice.uk@diversey.com

#### 1.4 Номер телефону екстреної допомоги

Зверніться за медичною допомогою (де можливо, покажіть етикетку або паспорт безпеки)

Лише для екстрених медичних або екологічних випадків:

телефонуйте 0800 052 0185

### РОЗДІЛ 2: Ідентифікація небезпек

#### 2.1 Класифікація речовини або суміші

Не класифікується як небезпечний

#### 2.2 Елементи етикетки

Застереження про небезпеку:

EUN210 - Паспорт безпеки надається за запитом.

#### 2.3 Інші небезпеки

Інші небезпеки невідомі.

### РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про інгредієнти

#### 3.2 Суміші

Інгредієнт(и)	номер ЄС	Номер CAS	Номер REACH	Класифікація	Примітки	вага відсотків
Перекис водню	231-765-0	7722-84-1	[6]	Окс. рідина 1 (H271) Skin Corr. 1A (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335) Aquatic Chronic 3 (H412)		0,1-1
саліцилова кислота	200-712-3	69-72-7	[6]	Pepr. 2 (H361)		0,1-1

				Гострий токсикоз. 4 (H302)		
				Пошкодження очей. 1 (H318)		

**Питомі межі концентрації**

Перекис водню:

- Пошкодження очей. 1 (H318) >= 8% > Подразнення очей. 2 (H319) >= 5%
- Skin Corr. 1A (H314) >= 70% > Skin Corr. 1B (H314) >= 50% > Подразнення шкіри. 2 (H315) >= 35%
- STOT SE 3 (H335) >= 35%

Межа(и) впливу на робочому місці, якщо є, наведено в підрозділі 8.1. ATE, якщо вони доступні, перераховані в розділі 11.

[6] Виключено: біоцидна активна речовина. Див. статтю 15(2) Регламенту (ЄС) № 1907/2006. Повний текст фраз H та EUN, згаданих у цьому розділі, див. у розділі 16.

**РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги****4.1 Опис заходів першої допомоги****Вдихання:**

Зверніться за медичною допомогою або порадою, якщо ви почуваетесь погано.

**Контакт зі шкірою:**

Промити шкіру великою кількістю теплої, обережно проточної води. Якщо виникає подразнення шкіри: Зверніться за медичною порадою або допомогою.

**Зоровий контакт:**

Обережно промийте водою протягом кількох хвилин. Якщо подразнення виникає та не зникає, зверніться до лікаря.

**Проковтування:**

Прополоскати рот. Відразу випити 1 склянку води. Ніколи не давайте нічого в рот людині без свідомості. Зверніться за медичною допомогою або порадою, якщо ви почуваетесь погано.

**Самозахист надавача першої допомоги:**

Розгляньте засоби індивідуального захисту, як зазначено в підрозділі 8.2.

**4.2 Найважливіші симптоми та ефекти, як гострі, так і сповільнені****Вдихання:**

Немає відомих ефектів або симптомів при нормальному використанні.

**Контакт зі шкірою:**

Немає відомих ефектів або симптомів при нормальному використанні.

**Зоровий контакт:**

Немає відомих ефектів або симптомів при нормальному використанні.

**Проковтування:**

Немає відомих ефектів або симптомів при нормальному використанні.

**4.3 Вказівка на необхідність будь-якої негайної медичної допомоги та спеціального лікування**

Відсутня інформація про клінічні випробування та медичний моніторинг. Конкретну токсикологічну інформацію про речовини, якщо така є, можна знайти в розділі 11.

**РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння****5.1 Засоби пожежогасіння**

Вуглекислий газ. Сухий порошок. Струмь води. Гасить більші пожежі струменем води або спиртостійкою піною.

**5.2 Особливі небезпеки, пов'язані з речовиною або сумішшю**

Особливі небезпеки невідомі.

**5.3 Поради для пожежників**

Як і під час будь-якої пожежі, одягніть автономний дихальний апарат і відповідний захисний одяг, включаючи рукавички та засоби захисту очей/обличчя.

**РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді**

**6.1 Особисті запобіжні заходи, засоби захисту та порядок дій у надзвичайних ситуаціях** Ніяких спеціальних заходів не потрібно.

**6.2 Екологічні запобіжні заходи**

Розвести великою кількістю води. Не допускати потрапляння в дренажну систему, поверхневі або ґрунтові води.

**6.3 Методи та матеріали для локалізації та очищення**

Дамба для збору великих розливів рідини. Зібрати матеріалом, що зв'язує рідину (пісок, діатоміт, універсальні в'язучі). Не поміщайте розлиті матеріали назад у оригінальний контейнер. Зберіть у закриті та відповідні контейнери для утилізації.

**6.4 Посилання на інші розділи**

Щодо засобів індивідуального захисту див. підрозділ 8.2. Відомості про утилізацію див. у розділі 13.

**РОЗДІЛ 7: Транспортування та зберігання****7.1 Запобіжні заходи щодо безпечного поводження**

**Заходи щодо запобігання пожежі та вибуху:** Особливі запобіжні заходи не потрібні.

**Заходи, необхідні для захисту навколишнього середовища:**

Для контролю впливу на навколишнє середовище дивіться підрозділ 8.2. **Поради щодо загальної гігієни праці:**

Поводьтеся відповідно до правил промислової гігієни та техніки безпеки. Не змішуйте з іншими продуктами, якщо не рекомендовано Diversey.

**7.2 Умови безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності**

Зберігати відповідно до місцевих і національних правил. Зберігати в закритій тарі. Зберігати тільки в оригінальній упаковці. Беретти від замерзання. Для умов, яких слід уникати, дивіться підрозділ 10.4. Для несумісних матеріалів див. підрозділ 10.5.

**7.3 Конкретне кінцеве використання**

Спеціальних порад щодо кінцевого використання немає.

**РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/індивідуальний захист****8.1 Контрольні параметри****Межі впливу на робочому місці**

Граничні значення повітря, якщо є:

Інгредієнт(и)	Великобританія - Довгостроковий значення(-я)	Великобританія - короткостроковий значення(-я)
Перекис водню	1 проміле 1,4 мг/м <sup>3</sup>	2 ppm 2,8 мг/м <sup>3</sup>

Біологічні граничні значення, якщо є:

**Рекомендовані процедури моніторингу, якщо є:****Додаткові межі впливу в умовах використання, якщо такі є:****Значення DNEL/DMEL та PNEC****Вплив на людину**

DNEL/DMEL оральний вплив - Споживач (мг/кг маси тіла)

Інгредієнт(и)	Короткостроковий - Місцевий ефекти	Короткочасний - Системний ефекти	Довгостроковий - Місцевий ефекти	Довгостроковий - системний ефекти
Перекис водню	-	-	-	-
салцилова кислота	-	4	-	1

DNEL/DMEL шкірний вплив - працівник

Інгредієнт(и)	Короткостроковий - Місцевий ефекти	Короткочасний - Системний ефекти (мг/кг маси тіла)	Довгостроковий - Місцевий ефекти	Довгостроковий - системний ефекти (мг/кг маси тіла)
Перекис водню	-	-	-	-
салцилова кислота	Немає даних	-	Немає даних	2

DNEL/DMEL вплив на шкіру - Споживач

Інгредієнт(и)	Короткостроковий - Місцевий ефекти	Короткочасний - Системний ефекти (мг/кг маси тіла)	Довгостроковий - Місцевий ефекти	Довгостроковий - системний ефекти (мг/кг маси тіла)
Перекис водню	-	-	-	-
салцилова кислота	Немає даних	-	Немає даних	1

DNEL/DMEL інгаляційний вплив - працівник (мг/м<sup>3</sup>)

Інгредієнт(и)	Короткостроковий - Місцевий ефекти	Короткочасний - Системний ефекти	Довгостроковий - Місцевий ефекти	Довгостроковий - системний ефекти
Перекис водню	3	-	1.4	-
салцилова кислота	-	-	-	16

DNEL/DMEL інгаляційна експозиція - споживач (мг/м<sup>3</sup>)

Інгредієнт(и)	Короткостроковий - Місцевий ефекти	Короткочасний - Системний ефекти	Довгостроковий - Місцевий ефекти	Довгостроковий - системний ефекти
Перекис водню	1.93	-	0,21	-
салцилова кислота	-	-	0,2	4

**Вплив навколишнього середовища**

Вплив навколишнього середовища - PNEC

Інгредієнт(и)	Вода поверхнева, прісна (мг/л)	Поверхневі води, морські (мг/л)	Переривчастий (мг/л)	Очищення стічних вод рослина (мг/л)
Перекис водню	0,0126	0,0126	0,0138	4,66
салцилова кислота	0,2	0,02	1	162

Вплив навколишнього середовища - PNEC, продовження

Інгредієнт(и)	Осад, прісноводний (мг/кг)	Осад, морський (мг/кг)	Грунт (мг/кг)	Повітря (мг/м <sup>3</sup> )
Перекис водню	0,047	0,047	0,0023	-
салцилова кислота	1,42	0,142	1,66	-

## 8.2 Контроль впливу

Наступна інформація стосується застосувань, зазначених у підрозділі 1.2 Паспорту безпеки. Якщо є, будь ласка, зверніться до інформаційного листа продукту, щоб отримати інструкції щодо застосування та поводження. Для цього розділу передбачаються нормальні умови використання.

Рекомендовані заходи безпеки при поводженні нерозбавлений продукт:

**Відповідні засоби технічного контролю:** Забезпечте належний рівень загальної вентиляції. Переконайтеся, що пінне обладнання не утворює частинок, які можна вдихати.

**Відповідний організаційний контроль:** Немає особливих вимог за нормальних умов використання.

## Сценарії використання REACH для нерозбавленого продукту:

	SWED - Специфічний для сектора опромінення працівника ОПИС	LCS	ПРОЦ	Тривалість (хв)	ERC
Пінне напилання	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Ручне застосування	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

## Засоби індивідуального захисту

## Захист очей / обличчя:

Зазвичай захисні окуляри не потрібні. Однак їх використання рекомендується в тих випадках, коли під час роботи з продуктом можуть виникнути бризки (EN 166).

## Захист рук:

Немає особливих вимог за нормальних умов використання.

## Захист тіла:

Немає особливих вимог за нормальних умов використання.

## Захист органів дихання:

Застосування пляшки з розпилювачем: немає особливих вимог за звичайних умов використання. Застосовуйте технічні заходи для дотримання гранично допустимих рівнів професійного впливу, якщо такі є.

## Контроль впливу на навколишнє середовище:

Немає особливих вимог за нормальних умов використання.

## РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

## 9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Інформація в цьому розділі відноситься до продукту, якщо тільки не вказано, що дані про речовину вказано

## Спосіб / прим

**Фізичний стан:**Рідина

**Колір:**Прозорий, безбарвний **Запах:**

Особливості продукту **Поріг сприйняття**

**запаху:**Не застосовується

**Температура плавлення/замерзання (°C):**Не визначено **Початкова**

**точка кипіння та інтервал кипіння (°C):**Не визначено

Не стосується класифікації цього продукту. Див. дані про речовину

Дані про речовину, температура кипіння

Інгредієнт(и)	Значення (°C)	метод	Атмосферний тиск (гПа)
Перекис водню	150.2	Спосіб не надано	
саліцилова кислота	256	Спосіб не надано	1013

## Спосіб / прим

**Займистість (тверда речовина, газ):**Не застосовується

до рідин **Займистість (рідина):**Не горючий.

**Температура спалаху (°C):**>60 °C **Постійне горіння:**Не

застосовується.

(Керівництво ООН з випробувань і критеріїв, розділ 32, L.2)

**Нижня та верхня межа вибуховості/межа займистості (%):** Не визначено

Вагомість доказів

Перегляньте дані про речовину

Дані про речовину, межі займистості або вибуховості, якщо є:

Інгредієнт(и)	Нижня межа (% об.)	Верхня межа (% об.)
саліцилова кислота	1.1	Немає даних

## Спосіб / прим

**Температура самозаймання:**Не визначено

**Температура розкладання:**Не застосовується.

**pH:**=<2 (акуратно)

ISO 4316

**Кінематична в'язкість:**Не визначено

**Розчинність у / Змішуваність з водою:**Повністю змішується

Дані речовини, розчинність у воді

Інгредієнт(и)	Значення	метод	температура
---------------	----------	-------	-------------

	(г/л)		(°C)
Перекис водню	1000	Спосіб не надано	20
саліцилова кислота	2	Спосіб не надано	20

Дані речовини, коефіцієнт розподілу н-октанол/вода (log Kow): див. підрозділ 12.3

**Тиск пари:** Не визначено

#### Спосіб / прим

Перегляньте дані про речовину

Дані речовини, тиск пари

Інгредієнт(и)	Значення (Па)	метод	температура (°C)
Перекис водню	214	Спосіб не надано	20
саліцилова кислота	0,02	Спосіб не надано	25

**Відносна щільність:** ≈ 1,00 (20 °C)

**Відносна щільність пари:** Немає даних.

**Характеристики частинок:** Немає даних.

#### Спосіб / прим

OECD 109 (ЄС А.3)

Не стосується класифікації цього продукту.

Не стосується рідин.

## 9.2 Інша інформація

### 9.2.1 Інформація щодо класів фізичної небезпеки

**Вибухові властивості:** Не вибухонебезпечний.

**Окисні властивості:** Не окислюється.

**Корозія металів:** Не викликає корозії

### 9.2.2 Інші характеристики безпеки Кислотний

**резерв:** ≈ -0,1 (г NaOH / 100 г; pH=4)

## РОЗДІЛ 10: Стабільність і реакційна здатність

### 10.1 Реактивність

Небезпека реактивності невідома за нормальних умов зберігання та використання.

### 10.2 Хімічна стабільність

Стабільний за нормальних умов зберігання та використання.

### 10.3 Можливість небезпечних реакцій

За нормальних умов зберігання та використання небезпечних реакцій не відомо.

### 10.4 Умови, яких слід уникати

Невідомо за нормальних умов зберігання та використання.

### 10.5 Несумісні матеріали

Невідомо за нормальних умов використання.

### 10.6 Небезпечні продукти розкладання

Невідомо за нормальних умов зберігання та використання.

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

### 11.1 Інформація про класи небезпеки, як визначено в Регламенті (ЄС) № 1272/2008

Дані суміші:

#### Відповідні розраховані АТЕ(и):

АТЕ - перорально (мг/кг): >2000

**Подразнення шкіри та роз'їдання Результат:** Не

викликає корозії та подразнення Подразнення

очей та корозійна дія Результат: Не викликає

корозії та подразнення

**ВИДИ:** Не застосовується

**Метод:** Вагомість доказів

**ВИДИ:** Не застосовується.

**Метод:** Вагомість доказів

Дані про речовину, якщо це доречно та доступно, наведено нижче:

#### Гостра токсичність

Гостра пероральна токсичність

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг)	ВИДИ	метод	Контакт час (год)	АТЕ (мг/кг)

## Оксивір плюс спреї

Перекис водню	LD <sub>50</sub>	> 300-2000	Щур	Вагомість доказів		Не встановлено
саліцилова кислота	LD <sub>50</sub>	891	Щур	Спосіб не надано		891

## Гостра шкірна токсичність

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг)	ВИДИ	метод	Контакт час (год)	АТЕ (мг/кг)
Перекис водню	LD <sub>50</sub>	> 2000	Кролик	Речовина була перевірена як 35% водний рішення		Не встановлено
саліцилова кислота	LD <sub>50</sub>	> 2000	Щур	Спосіб не надано		Не встановлено

## Гостра інгаляційна токсичність

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час (год)
Перекис водню	LC <sub>50</sub>	Ніякої смертності спостерігається (пар)	Щур	Спосіб не надано	4
саліцилова кислота		Немає даних доступний			

## Гостра інгаляційна токсичність, продовження

Інгредієнт(и)	АТЕ - вдихання, пил (мг/л)	АТЕ - вдихання, туман (мг/л)	АТЕ - інгаляційний, пар (мг/л)	АТЕ - вдихання, газ (мг/л)
Перекис водню	Не встановлено	Не встановлено	11	Не встановлено
саліцилова кислота	Не встановлено	Не встановлено	Не встановлено	Не встановлено

## Подразнення та їдкість

## Подразнення шкіри та роз'їдання

Інгредієнт(и)	Результат	ВИДИ	метод	Час контакту
Перекис водню	Корозійний	Кролик	Спосіб не надано	
саліцилова кислота	Не подразнює	Кролик	Спосіб не надано	24 години

## Подразнення очей і їдкість

Інгредієнт(и)	Результат	ВИДИ	метод	Час контакту
Перекис водню	Корозійний	Кролик	Спосіб не надано	
саліцилова кислота	Сильні пошкодження	Кролик	Спосіб не надано	

## Подразнення дихальних шляхів і їдкість

Інгредієнт(и)	Результат	ВИДИ	метод	Час контакту
Перекис водню	Дратівливий до дихальні шляхи		Спосіб не надано	
саліцилова кислота	Немає даних		Спосіб не надано	

## Сенсибілізація

## Сенсибілізація при контакті зі шкірою

Інгредієнт(и)	Результат	ВИДИ	метод	Час витримки (год)
Перекис водню	Не викликає сенсибілізації	морська свинка	Спосіб не надано	
саліцилова кислота	Не викликає сенсибілізації	миша	Спосіб не надано	

## Сенсибілізація при вдиханні

Інгредієнт(и)	Результат	ВИДИ	метод	Час контакту
Перекис водню	Немає даних			
саліцилова кислота	Немає даних			

## CMR ефекти (канцерогенність, мутагенність і токсичність для репродукції)

## Мутагенність

Інгредієнт(и)	Результат (in-vitro)	метод (в пробірці)	Результат (in-vivo)	метод (в природних умовах)
Перекис водню	Немає доказів мутагенності	OECD 471 (ЕС В.12/13)	Немає доказів генотоксичності, негативні результати тестів	Метод ні дано
саліцилова кислота	Немає доказів мутагенності, негативні результати тесту	Метод ні дано	Немає доказів мутагенності, негативні результати тесту	Метод ні дано

## канцерогенність

Інгредієнт(и)	Ефект
Перекис водню	Немає доказів канцерогенності, негативні результати тестів
саліцилова кислота	Немає доказів канцерогенності, негативні результати тестів

## Токсичність для репродукції

## Оксивір плюс спрей

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Специфічний ефект	Значення (мг/кг маси тіла/день)	ВИДИ	метод	Контакт час	Ремарки та інші ефекти повідомили
Перекис водню			Немає даних доступний				Немає доказів репродуктивної токсичності
саліцилова кислота	НОАЕЛЬ	Токсичність розвитку	50	Щур	Некерівний тест		Ознаки можливої токсичності розвитку

## Токсичність повторного введення

Підгостра або підхронічна пероральна токсичність

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг маси тіла/день)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Специфічні ефекти та органи постраждали
Перекис водню	НОАЕЛЬ	100	миша	OECD 408 (ЄС В.26)	90	
саліцилова кислота	НОАЕЛЬ	45.4	Щур	Метод ні дано	інший	

## Субхронічна шкірна токсичність

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг маси тіла/день)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Специфічні ефекти та органи постраждали
Перекис водню		Немає даних доступний				
саліцилова кислота		Немає даних доступний				

## Субхронічна інгаляційна токсичність

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг маси тіла/день)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Специфічні ефекти та органи постраждали
Перекис водню	НОАЕЛЬ	7	миша	OECD 413 (ЄС В.29)	28	
саліцилова кислота		Немає даних доступний				

## Хронічна токсичність

Інгредієнт(и)	Контакт маршрут	Кінцева точка	Значення (мг/кг маси тіла/день)	ВИДИ	метод	Контакт час	Специфічні ефекти і уражені органи	Зауваження
Перекис водню			Немає даних доступний					
саліцилова кислота			Немає даних доступний					

## STOT-одноразова експозиція

Інгредієнт(и)	Уражений орган(и)
Перекис водню	Немає даних
саліцилова кислота	Немає даних

## STOT-повторне опромінення

Інгредієнт(и)	Уражений орган(и)
Перекис водню	Немає даних
саліцилова кислота	Немає даних

## Небезпека аспірації

Речовини, небезпечні при вдиханні (H304), якщо такі є, перераховані в розділі 3.

## Потенційний негативний вплив на здоров'я та симптоми

Ефекти та симптоми, пов'язані з продуктом, якщо такі є, перераховані в підрозділі 4.2.

## 11.2 Інформація про інші небезпеки

## 11.2.1 Ендокринні порушення

Властивості, що руйнують ендокринну систему - дані про людину, якщо є:

## 11.2.2 Інша інформація

Іншої відповідної інформації немає.

## РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

## 12.1 Токсичність

Немає даних про суміш.

Дані про речовину, якщо це доречно та доступно, наведено нижче:

## Оксивір плюс спрей

## Короточасна токсичність для водних організмів

Короточасна токсичність для водних організмів - риба

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час (год)
Перекис водню	LC50	16.4	<i>пимефали промелас</i>	EPA-OPPTS 850.1075	96
саліцилова кислота	LC50	90	<i>Leuciscus idus</i>	Спосіб не надано	

## Короточасна токсичність для водних організмів - ракоподібні

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час (год)
Перекис водню	EC50	2.4	<i>Daphnia pulex</i>	Спосіб не надано	48
саліцилова кислота	EC50	105	<i>Дафнія великий Штраус</i>	Спосіб не надано	24

## Короточасна токсичність для водних організмів - водорості

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час (год)
Перекис водню	EC50	1.38	<i>хлорела vulgaris</i>	OECD 201 (EC C.3)	72
саліцилова кислота	EC50	> 100	<i>Десмодесм subspicatus</i>	Спосіб не надано	72

## Короточасна токсичність для водних організмів - морські види

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)
Перекис водню	ErC50	1.38	<i>Скелетонема costatum</i>	Спосіб не надано	72
саліцилова кислота		Немає даних доступний			

## Вплив на очисні споруди - токсичність для бактерій

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	Інокулят	метод	Контакт час
Перекис водню	EC50	466	<i>активовано Мул</i>	Спосіб не надано	
саліцилова кислота		Немає даних доступний			

## Довготривала токсичність для водних організмів

Водна довгострокова токсичність - риба

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час	Спостережувані ефекти
Перекис водню	NOEC	4.3	<i>пимефали промелас</i>	Метод ні дано	96 годин	
саліцилова кислота		Немає даних доступний				

## Водна довгострокова токсичність - ракоподібні

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час	Спостережувані ефекти
Перекис водню	NOEC	1	<i>Daphnia pulex</i>	Метод ні дано	48 годин	
саліцилова кислота	NOEC	10	<i>Дафнія magna</i>	Метод ні дано	21 днів	

## Водна токсичність для інших водних бентосних організмів, включаючи організми, що мешкають в осадових відкладеннях, якщо є:

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг ваги осад)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Спостережувані ефекти
Перекис водню		Немає даних доступний				
саліцилова кислота		Немає даних доступний				

## Наземна токсичність

Наземна токсичність - ґрунтові безхребетні, включаючи дощових черв'яків, якщо є:

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг ваги ґрунт)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Спостережувані ефекти
Перекис водню		Немає даних доступний				

Наземна токсичність - рослини, якщо є:



## Оксивір плюс спрей

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг ваги ґрунт)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Спостережувані ефекти
Перекис водню		Немає даних доступний				

Наземна токсичність - птахи, якщо є:

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Спостережувані ефекти
Перекис водню		Немає даних доступний				

Наземна токсичність - корисні комахи, якщо є:

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг ваги ґрунт)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Спостережувані ефекти
Перекис водню		Немає даних доступний				

Наземна токсичність - ґрунтові бактерії, якщо є:

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг ваги ґрунт)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Спостережувані ефекти
Перекис водню		Немає даних доступний				

## 12.2 Стійкість і здатність до розкладання

## Абіотична деградація

Абіотична деградація - фотодеградація на повітрі, якщо доступна:

Інгредієнт(и)	Період напіврозпаду	метод	Оцінка	Зауваження
Перекис водню	24 години)	Спосіб не надано	радикал ОН	

Абіотичне розкладання - гідроліз, якщо доступний:

Інгредієнт(и)	Період напіврозпаду в певному вигляді води	метод	Оцінка	Зауваження
Перекис водню	Немає даних			

Абіотична деградація - інші процеси, якщо доступні:

Інгредієнт(и)	Тип	Період напіврозпаду	метод	Оцінка	Зауваження
Перекис водню		Немає даних			

## біодеградація

Готова біорозкладаність - аеробні умови

Інгредієнт(и)	Інокулят	Аналітичний метод	DT <sub>50</sub>	метод	Оцінка
Перекис водню	активний мул, аероб	Конкретний аналіз (первинний деградація)	> 50 % в < 1 день (дні)		Не застосовується (неорганічна речовина)
саліцилова кислота			100% за 14 днів	Спосіб не надано	Легко біологічно розкладається

Готова біорозкладаність - анаеробні та морські умови, якщо є:

Інгредієнт(и)	Середній і тип	Аналітичний метод	DT <sub>50</sub>	метод	Оцінка
Перекис водню					Немає даних

Деградація у відповідних середовищах, якщо є:

Інгредієнт(и)	Середній і тип	Аналітичний метод	DT <sub>50</sub>	метод	Оцінка
Перекис водню					Немає даних

## 12.3 Біонакопичувальний потенціал

Коефіцієнт розподілу н-октанол/вода (log Kow)

Інгредієнт(и)	Значення	метод	Оцінка	Зауваження
Перекис водню	- 1,57		Біонакопичення не очікується	
саліцилова кислота	2.2	Спосіб не надано	Біонакопичення не очікується	

Фактор біоконцентрації (BCF)

Інгредієнт(и)	Значення	ВИДИ	метод	Оцінка	Зауваження
Перекис водню	1.4		QSAR	Низький потенціал біоаккумуляції	
саліцилова кислота	Немає даних				

**12.4 Рухливість у ґрунті**

Адсорбція/десорбція в ґрунт або осад

Інгредієнт(и)	адсорбція коефіцієнт Log K <sub>oc</sub>	Десорбція коефіцієнт Log K <sub>oc</sub> (des)	метод	Ґрунт/осад типу	Оцінка
Перекис водню	2				Мобільний у ґрунті
саліцилова кислота	Немає даних				Мобільний у ґрунті

**12.5 Результати оцінки PBT та vPvB**

Речовини, які відповідають критеріям PBT/vPvB, якщо такі є, перераховані в розділі 3.

**12.6 Ендокринні порушення**

Ендокринні порушення - Вплив на навколишнє середовище, якщо є:

**12.7 Інші побічні ефекти**

Інші побічні ефекти невідомі.

**РОЗДІЛ 13: Утилізація****13.1 Методи обробки відходів****Відходи від залишків / невикористаних продуктів:**

Концентрований вміст або забруднену упаковку слід утилізувати сертифікованим обробником або відповідно до дозволу на місці. Викид відходів у каналізацію не рекомендується. Очищений пакувальний матеріал придатний для відновлення енергії або переробки відповідно до місцевого законодавства.

**Європейський каталог відходів:**

20 01 30 - мийні засоби, крім зазначених у позиції 20 01 29.

**Порожня упаковка****Рекомендація:**

Утилізуйте з дотриманням національних або місцевих правил.

**Відповідні засоби для чищення:**

Полийте, якщо необхідно, додайте засіб для чищення.

**РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація****Наземний транспорт (ADR/RID), морський транспорт (IMDG), повітряний транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)****14.1 Номер ООН або ідентифікаційний номер:** Ненебезпечні вантажі**14.2 Правильна транспортна назва ООН:** Ненебезпечні вантажі**14.3 Клас(и) небезпеки при транспортуванні:** Ненебезпечні вантажі**14.4 Група упаковки:** Ненебезпечні вантажі**14.5 Небезпека для навколишнього середовища:** Ненебезпечні вантажі**14.6 Особливі запобіжні заходи для користувача:** Ненебезпечні вантажі**14.7 Морські перевезення навалом згідно з документами ІМО:** Ненебезпечні вантажі**РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація****15.1 Нормативи/законодавство щодо безпеки, здоров'я та навколишнього середовища, специфічні для речовини або суміші****Національні правила:**

- Регламент (ЄС) 1907/2006 - REACH (з поправками Великобританії)
- Регламент (ЄС) 1272/2008 - CLP (з поправками Великобританії)
- Регламент (ЄС) 648/2004 - Регламент щодо миючих засобів (зі змінами Великобританії)
- Положення про медичне обладнання 2002
- Регламент щодо біоцидних продуктів 2001 (SI 2001/880)
- Делегований Регламент (ЄС) 2017/2100 і Регламент (ЄС) 2018/605 (з поправками Великобританії)
- Угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів (ADR)
- Міжнародний кодекс морських небезпечних вантажів (IMDG).

**Дозволи або обмеження (Регламент (ЄС) № 1907/2006, Розділ VII відповідно Розділ VIII):** Не застосовується.**Інгредієнти відповідно до Регламенту щодо миючих засобів**

аніонні поверхнево-активні речовини, відбілювачі на основі кисню, неіонні поверхнево-активні речовини дезінфікуючі засоби

&lt; 5 %

Поверхнево-активні речовини, що містяться в цьому препараті, відповідають (відповідають) критеріям біологічного розкладу, як викладено в Регламенті (ЄС) 648/2004 про мийні засоби (з поправками Великобританії). Дані, що підтверджують це твердження, знаходяться в розпорядженні компетентних органів Великобританії та будуть надані їм за їхнім прямим запитом або за запитом виробника миючого засобу.

**Сомат - класифікація:** Не класифіковано

**15.2 Оцінка хімічної безпеки**

Оцінка хімічної безпеки суміші не проводилась

**РОЗДІЛ 16: Інша інформація**

Інформація в цьому документі базується на наших найкращих поточних знаннях. Однак це не є гарантією щодо будь-яких конкретних характеристик продукту та не встановлює юридично обов'язковий договір

Код SDS:MS1001521

Версія:01.5

Версія:2023-04-25

**Причина перегляду:**

Ця специфікація містить зміни порівняно з попередньою версією в розділах: 1, 7, 8, 16

**Процедура класифікації**

Класифікація суміші, як правило, базується на методах розрахунку з використанням даних про речовину, як того вимагає Регламент (ЄС) № 1272/2008. Якщо для певних класифікацій доступні дані щодо суміші або, наприклад, для класифікації можуть бути використані зв'язкові принципи чи вагомість доказів, це буде зазначено у відповідних розділах Паспорту безпеки. Див. розділ 9 щодо фізико-хімічних властивостей, розділ 11 щодо токсикологічної інформації та розділ 12 щодо екологічної інформації.

**Скорочення та аббревіатури:**

- AISE - Міжнародна асоціація мила, миючих засобів і засобів для догляду
- ATE - Оцінка гострої токсичності
- DNEL - похідний ліміт відсутності впливу
- EC50 - ефективна концентрація, 50%
- ERC - Категорії викидів в навколишнє середовище
- EUN - CLP Специфічна інформація про небезпеку
- LC50 - летальна концентрація, 50% / середня летальна концентрація
- LCS - стадія життєвого циклу
- LD50 - летальна доза, 50% / середня летальна доза
- NOAEL - рівень побічних ефектів не спостерігається
- NOEL - рівень ефекту не спостерігається
- OECF - Організація економічного співробітництва та розвитку
- PBT - стійкий, біоаккумулятивний і токсичний
- PNEC - прогнозована концентрація без ефекту
- PROC - Категорії процесу
- Номер REACH - реєстраційний номер REACH, без окремої частини постачальника
- vPvB - дуже стійкий і дуже біоаккумулятивний
- H271 - може спричинити пожежу або вибух; сильний окислювач.
- H302 - Шкідливий при ковтанні.
- H314 - Спричиняє серйозні опіки шкіри та пошкодження очей.
- H318 - Спричиняє серйозне пошкодження очей.
- H332 - Шкідливий при вдиханні.
- H335 - Може викликати подразнення дихальних шляхів.
- H361 - підозра на шкідливий вплив на фертильність або народжену дитину.
- H412 - Шкідливий для водних організмів з довготривалими наслідками.

Кінець паспорту безпеки