



## TASKI Sprint 200 conc E1a

Версія:2022-04-03

Версія:06.4

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

#### 1.1 Ідентифікатор продукту

**Торгова назва:**TASKI Sprint 200 conc E1a

UFI: HX65-C0AR-8008-87GF

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

Засіб для чищення твердих поверхонь.

Засіб для миття підлоги.

Тільки для професійного використання.

Використання, рекомендоване проти:

Застосування, відмінні від зазначених, не рекомендуються.

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

AISE\_SWED\_PW\_8a\_2

AISE\_SWED\_PW\_8b\_2

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

#### 1.3 Відомості про постачальника паспорта безпеки

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 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

Подразнення очей. 2 (H319)

#### 2.2 Елементи етикетки



**Сигнальне слово:**УВАГА.

#### Застереження про небезпеку:

H319 - Викликає серйозне подразнення очей.

#### 2.3 Інші небезпеки

Інші небезпеки невідомі.

### РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про інгредієнти

#### 3.2 Суміші

Інгредієнт(и)	номер EC	Номер CAS	Номер REACH	Класифікація	Примітки	вага відсотків
етанол	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43	Flam. рідина 2 (H225)		10-20
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	307-055-2	97489-15-1	01-2119489924-20	Гострий токсикоз. 4 (H302) Подразнення шкіри 2 (H315) Пошкодження очей. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		3-10
алкоксилат алкілового спирту	[4]	196823-11-7	[4]	Подразнення очей. 2 (H319)		3-10
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ EC 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ EC 220-239-6] (3:1)	220-239-6 247-500-7	55965-84-9	[6]	Гострий токсикоз. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 3 (H301) Skin Corr. 1C (H314) EUN071 Пошкодження очей. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 M=100 (H400) Aquatic Chronic 1 M=100 (H410)		< 0,01

**Питомі межі концентрації**

сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, натрієві солі:

• Пошкодження очей. 1 (H318) &gt;= 15% &gt; Подразнення очей. 2 (H319) &gt;= 10%

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

[4] Виключено: полімер. Див. статтю 2(9) Регламенту (ЄС) № 1907/2006.

[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:**

Розсуньте повіки та промийте очі великою кількістю теплої води протягом щонайменше 15 хвилин. Зніміть контактні лінзи, якщо вони є і це легко зробити. Продовжуйте полоскання. 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:**

Викликає сильне подразнення.

**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. Струмień 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, надягайте 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 речовини, тирса). 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. Зберігати подалі від харчових продуктів, напоїв і кормів для тварин. Не змішуйте з іншими продуктами, якщо не рекомендовано Diversey. Мийте руки перед перервами та в кінці робочого дня. Уникайте контакту з очима. Не вдихати спрей. Використовуйте лише за належної вентиляції. Див. розділ 8.2, Контроль впливу / Індивідуальний захист.

#### 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.

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)
етанол	1000 ppm 1920 мг/м <sup>3</sup>	3000 ppm 5760 мг/м <sup>3</sup>

Біологічні граничні значення, якщо є:

Рекомендовані процедури моніторингу, якщо такі 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
етанол	-	-	-	87
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	-	-	-	7.1
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних	Немає даних	Немає даних	Немає даних
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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)
етанол	-	-	-	343
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	2,8 мг/см <sup>2</sup> шкіри	-	2,8 мг/см <sup>2</sup> шкіри	5
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних	Немає даних	Немає даних	Немає даних
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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)
етанол	-	-	-	206
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	2,8 мг/см <sup>2</sup> шкіри	-	2,8 мг/см <sup>2</sup> шкіри	3.57
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних	Немає даних	Немає даних	Немає даних
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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

Інгредієнт(и)	Короткостроковий - Місцевий ефекти	Короткочасний - системний ефекти	Довгостроковий - Місцевий ефекти	Довгостроковий - системний ефекти
етанол	1900 рік	-	-	950
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	-	-	-	35
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних	Немає даних	Немає даних	Немає даних
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

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

Інгредієнт(и)	Короткостроковий - Місцевий ефекти	Короткочасний - системний ефекти	Довгостроковий - Місцевий ефекти	Довгостроковий - системний ефекти
етанол	950	-	-	114
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	-	-	-	12.4
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних	Немає даних	Немає даних	Немає даних
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

## 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)
етанол	0,96	0,79	2,75	580
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	0,04	0,004	0,06	600
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних	Немає даних	Немає даних	Немає даних
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

## Вплив навколишнього середовища - PNEC, продовження

Інгредієнт(и)	Осад, прісноводний (мг/кг)	Осад, морський (мг/кг)	Ґрунт (мг/кг)	Повітря (мг/м <sup>3</sup> )
етанол	3,6	2,9	0,63	-
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	9,4	0,94	9,4	-
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних	Немає даних	Немає даних	Немає даних
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

## 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 знерозбавлений продукт:

**Відповідні засоби технічного контролю:** Немає особливих вимог за нормальних умов використання.  
**Відповідні засоби організаційного контролю:** Уникайте прямого контакту та/або бризок, де це можливо. Навчати персонал.

## Розглянуті сценарії використання REACH для нерозведеного продукту:

	SWED - Специфічний для сектора опромінення працівника ОПИС	LCS	ПРОЦ	Тривалість (хв)	ERC
Ручне перенесення та розведення	AISE_SWED_PW_8a_2	PW	PROC 8a	60	ERC8a
Ручне перенесення та розведення	AISE_SWED_PW_8b_2	PW	PROC 8b	60	ERC8b

## 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:

Немає особливих вимог за нормальних умов використання.

**Контроль впливу на навколишнє середовище:** Немає особливих вимог за нормальних умов використання.

Рекомендовані заходи безпеки при поводженні зрозведений продукт:

Рекомендована максимальна концентрація (% мас./мас.):2

**Відповідні засоби технічного контролю:** Забезпечте належний рівень загальної вентиляції.

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

**Сценарії використання REACH для розбавленого продукту:**

	ШВЕД	LCS	ПРОЦ	Тривалість (хв)	ERC
Машинне нанесення Нанесення вручну щіткою, витиранням або миттям	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Нанесення спреєм Нанесення тригерного спрею	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:**

Немає особливих вимог за нормальних умов використання.

**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 нормальних умов використання. Застосуйте 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 стосується продукту, якщо в ньому спеціально не вказано, що вказано дані про речовину

#### Спосіб / прим

**Фізичний стан:**Рідина

**Колір:**Прозорий, блакитний **Запах:**

Особливості продукту **Поріг сприйняття**

**запахи:**Не застосовується

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

Не стосується класифікації цього продукту. Див. дані про речовину

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

Дані речовини, температура кипіння

Інгредієнт(и)	Значення (°C)	метод	Атмосферний тиск (гПа)
етанол	78.4	Спосіб не надано	
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	> 100	Спосіб не надано	
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних		
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	Немає даних		

#### Спосіб / прим

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

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

**спалаху (°C):**≈ 37 °C

Вагомість доказів  
Вагомість доказів

**Постійне горіння:**Продукт не підтримує горіння

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

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

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

#### Спосіб / прим

**Температура самозаймання:**Не визначено

**Температура розкладання:**Не застосовується.

**pH:**≈ 6 (акуратно)

ISO 4316

**pH розчину:**≈ 7 (2 %) **Кінематична**

ISO 4316

**в'язкість:**Не визначено

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

Дані речовини, розчинність у воді

Інгредієнт(и)	Значення (г/л)	метод	температура (°C)
етанол	Немає даних		
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	500	Спосіб не надано	25
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних		
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	Немає даних		

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

**Спосіб / прим**

Перегляньте дані про речовину

**Тиск пари:** Не визначено

Дані речовини, тиск пари

Інгредієнт(и)	Значення (Па)	метод	температура (°C)
етанол	5800	Спосіб не надано	
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	3000	Спосіб не надано	25
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних		
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	Немає даних		

**Спосіб / прим**

OECD 109 (ЄС А.3)

Не стосується класифікації цього продукту.

Не стосується рідин.

**Відносна щільність:** ≈ 1,00 (20 °C)**Відносна щільність пари:** Немає даних.**Характеристики частинок:** Немає даних.**9.2 Інша інформація****9.2.1 Інформація щодо класів фізичної небезпеки****Вибухові властивості:** Не вибухонебезпечний. Пари можуть утворювати вибухонебезпечні суміші з повітрям.**Окисні властивості:** Не окислюється.**Корозія металів:** Не викликає корозії

Вагомість доказів

**9.2.2 Інші характеристики безпеки**

Іншої відповідної інформації немає.

**РОЗДІЛ 10: Стабільність та 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 токсикологічні ефекти**

Дані суміші:

**Відповідні розраховані АТЕ(s):** АТЕ

- перорально (мг/кг): &gt;2000

**Подразнення очей та корозійна дія****Результат:** Подразнює очі 2**Метод:** Перемикання

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)
етанол	LD <sub>50</sub>	5000	Щур	OECD 401 (EU B.1)		Не встановлено
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	LD <sub>50</sub>	> 500-2000	Щур	OECD 401 (EU B.1)		13000
алкоксилат алкілового спирту	LD <sub>50</sub>	> 2000-5000	Щур	OECD 423 (EU B.1 tris)		Не встановлено
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	LD <sub>50</sub>	64	Щур	Спосіб не надано		5.1e+007



## Гостра шкірна токсичність

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг)	ВИДИ	метод	Контакт час (год)	АТЕ (мг/кг)
етанол	LD <sub>50</sub>	> 10000	Кролик	OECD 402 (EU B.3)		Не встановлено
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	LD <sub>50</sub>	> 2000	миша	Вагомість доказів		Не встановлено
алкоксилат алкілового спирту		Немає даних доступний				Не встановлено
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	LD <sub>50</sub>	87.12	Кролик	Спосіб не надано		3.9e+007

## Гостра інгаляційна токсичність

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час (год)
етанол	LC <sub>50</sub>	> 1800	Щур	Тест без рекомендацій	4
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію		Немає даних доступний			
алкоксилат алкілового спирту		Немає даних доступний			
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	LC <sub>50</sub>	0,33	Щур		

## 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)
етанол	Не встановлено	Не встановлено	Не встановлено	Не встановлено
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	Не встановлено	Не встановлено	Не встановлено	Не встановлено
алкоксилат алкілового спирту	Не встановлено	Не встановлено	Не встановлено	Не встановлено
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	Не встановлено	150000	Не встановлено	Не встановлено

## Подразнення та їдкість

## Подразнення шкіри та роз'їдання

Інгредієнт(и)	Результат	ВИДИ	метод	Час контакту
етанол	Не подразнює	Кролик	OECD 404 (EU B.4)	
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	Подразнюючий	Кролик	OECD 404 (EU B.4) Читайте поперек	
алкоксилат алкілового спирту	Легкий подразник	Кролик	OECD 404 (EU B.4)	
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	Корозійний		Спосіб не надано	

## Подразнення очей і їдкість

Інгредієнт(и)	Результат	ВИДИ	метод	Час контакту
етанол	Подразнюючий	Кролик	OECD 405 (EU B.5)	
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	Сильні пошкодження		OECD 405 (EU B.5)	
алкоксилат алкілового спирту	Подразнюючий	Кролик	OECD 405 (EU B.5)	
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	Сильні пошкодження		Спосіб не надано	

## Подразнення дихальних шляхів і їдкість

Інгредієнт(и)	Результат	ВИДИ	метод	Час контакту
етанол	Немає даних			
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	Немає даних			
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних			
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	Немає даних			

## Сенсибілізація

## Сенсибілізація при контакті зі шкірою

Інгредієнт(и)	Результат	ВИДИ	метод	Час витримки (год)
етанол	Не викликає сенсибілізації			
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	Не викликає сенсибілізації	морська свинка	OECD 406 (EU B.6) / GPMT Прочитати	
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних			
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	Сенсибілізуючий	морська свинка	Спосіб не надано OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

## Сенсибілізація при вдиханні

Інгредієнт(и)	Результат	ВИДИ	метод	Час контакту
етанол	Немає даних			

сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	Немає даних		
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних		
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	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)
етанол	Немає даних		Немає даних	
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, натрій солі	Немає доказів мутагенності, негативні результати тесту	Метод ні дано	Немає доказів мутагенності, негативні результати тесту	Метод ні дано
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних		Немає даних	
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	Немає доказів мутагенності	Метод ні дано	Немає даних	

## канцерогенність

Інгредієнт(и)	Ефект
етанол	Немає даних
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	Немає доказів канцерогенності, негативні результати тестів
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	Немає доказів канцерогенності, негативні результати тестів

## Токсичність для репродукції

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Специфічний ефект	Значення (мг/кг маси тіла/день)	ВИДИ	метод	Контакт час	Ремарки та інші ефекти повідомили
етанол			Немає даних доступний				
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію			Немає даних доступний				Немає доказів репродуктивної токсичності
алкоксилат алкілового спирту			Немає даних доступний				
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC No 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ EC 220-239-6] (3:1)			Немає даних доступний				Немає доказів репродуктивної токсичності. Немає доказів тератогенних ефектів

## 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
етанол		Немає даних доступний				
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	НОАЕЛЬ	200	Щур	Метод ні дано		
алкоксилат алкілового спирту		Немає даних доступний				
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ EC 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ EC 220-239-6] (3:1)		Немає даних доступний				

## Субхронічна шкірна токсичність

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг маси тіла/день)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Специфічні ефекти та органи постраждали
етанол		Немає даних доступний				
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію		Немає даних доступний				
алкоксилат алкілового спирту		Немає даних доступний				
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ EC 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ EC 220-239-6] (3:1)		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
етанол		Немає даних доступний				
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію		Немає даних доступний				



алкоксилат алкілового спирту		Немає даних доступний				
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)		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
етанол			Немає даних доступний					
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	Усний	НОАЕЛЬ	> 4000	Щур	Метод ні дано			
алкоксилат алкілового спирту			Немає даних доступний					
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC No 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)			Немає даних доступний					

## STOT-одноразова експозиція

Інгредієнт(и)	Уражений орган(и)
етанол	Немає даних
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	Немає даних
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	Немає даних

## STOT-повторна експозиція

Інгредієнт(и)	Уражений орган(и)
етанол	Немає даних
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	Немає даних
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	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:

## Короткочасна токсичність для водних організмів

Короткочасна токсичність для водних організмів - риба

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час (год)
етанол	LC50	8150	<i>Альбурнус alburnus</i>	Спосіб не надано	96
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	LC50	1 - 10	<i>Брахіданіо геріо</i>	OECD 203, статичний	96
алкоксилат алкілового спирту	LC50	> 1-10	<i>Брахіданіо геріо</i>	OECD 203 (ЄС С.1)	96
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1)	LC50	0,28	<i>Лепоміс макроріп</i>	OECD 203 (ЄС С.1)	96

Короткочасна токсичність для водних організмів - ракоподібні

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час (год)
етанол	EK <sub>50</sub>	9268 - 14221	Дафнія великий Штраус	Спосіб не надано	48
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	EK <sub>50</sub>	9,81	Дафнія великий Штраус	OECD 202 (ЄС С.2)	48
алкоксилат алкілового спирту	EK <sub>50</sub>	> 1-10	Не визначено	79/831/ЄЕС	48
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 220-239-6] (3:1)	EK <sub>50</sub>	0,126	Дафнія великий Штраус	OECD 202 (ЄС С.2)	48

Короткочасна токсичність для водних організмів - водорості

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час (год)
етанол	EK <sub>0</sub>	5000	Сценедесмус quadricauda	Спосіб не надано	168
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	EK <sub>50</sub>	> 61	Псевдокірхнер ієлла підголовчаста	OECD 201 (ЄС С.3)	72
алкоксилат алкілового спирту	EK <sub>50</sub>	> 10-100	Не визначено	DIN 38412, частина 9	72
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 220-239-6] (3:1)	EK <sub>50</sub>	0,003	Псевдокірхнер ієлла підголовчаста	OECD 201 (ЄС С.3)	72

Короткочасна токсичність для водних організмів - морські види

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)
етанол		Немає даних доступний			
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію		Немає даних доступний			
алкоксилат алкілового спирту		Немає даних доступний			
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 220-239-6] (3:1)		Немає даних доступний			

Вплив на очисні споруди - токсичність для бактерій

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	Інокулят	метод	Контакт час
етанол	EK <sub>0</sub>	6500	<i>Pseudomonas putida</i>	Спосіб не надано	16 годин(и)
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	NOEC	600	<i>Pseudomonas putida</i>	DIN 38412 / Частина 8	16 годин(и)
алкоксилат алкілового спирту	EK <sub>20</sub>	> 10	активовано мул	OECD 209	30 хвилина(и)
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 220-239-6] (3:1)	EK <sub>20</sub>	0,97	активовано мул	OECD 209	3 години

Довготривала токсичність для водних організмів

Водна довгострокова токсичність - риба

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час	Ефекти, що спостерігаються
етанол		Немає даних доступний				
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	NOEC	0,85	<i>Онкорінхус тукісс</i>	OECD 204	28 днів	
алкоксилат алкілового спирту		Немає даних доступний				
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)		Немає даних доступний				

Водна довгострокова токсичність - ракоподібні

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/л)	ВИДИ	метод	Контакт час	Ефекти, що спостерігаються
етанол		Немає даних доступний				
сульфоокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	NOEC	0,36	Дафнія magna	OECD 202	22 днів	
алкоксилат алкілового спирту		Немає даних доступний				
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)		Немає даних доступний				

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

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення	ВИДИ	метод	Контакт	Ефекти, що спостерігаються
---------------	---------------	----------	------	-------	---------	----------------------------

		(мг/кг ваги осад)			час (дні)	
етанол		Немає даних доступний				
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію		Немає даних доступний				
алкоксилат алкілового спирту		Немає даних доступний				
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)		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)	Ефекти, що спостерігаються
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	NOEC	470	Ейзенія фетида	OECD 222	56	
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)		Немає даних доступний				

Наземна токсичність - рослини, якщо є:

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг ваги ґрунт)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Ефекти, що спостерігаються
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)		Немає даних доступний				

Наземна токсичність - птахи, якщо є:

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Ефекти, що спостерігаються
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)		Немає даних доступний				

Наземна токсичність - корисні комахи, якщо є:

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг ваги ґрунт)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Ефекти, що спостерігаються
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)		Немає даних доступний				

Наземна токсичність - ґрунтові бактерії, якщо є:

Інгредієнт(и)	Кінцева точка	Значення (мг/кг ваги ґрунт)	ВИДИ	метод	Контакт час (дні)	Ефекти, що спостерігаються
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)		Немає даних доступний				

**12.2 Стькість і здатність до розкладання****Абіотична деградація**

Абіотична деградація - фотодеградація на повітрі, якщо доступна:

Інгредієнт(и)	Період напіррозпаду	метод	Оцінка	Зауваження
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 220-239-6] (3:1)	Немає даних			

Абіотичне розкладання - гідроліз, якщо доступний:

Інгредієнт(и)	Період напіррозпаду в свіжому вигляді води	метод	Оцінка	Зауваження
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 220-239-6] (3:1)	Немає даних			

Абіотична деградація - інші процеси, якщо доступні:

Інгредієнт(и)	Тип	Період напіррозпаду	метод	Оцінка	Зауваження
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-		Немає даних			

3-один [№ ЄС 220-239-6] (3:1)				
-------------------------------	--	--	--	--

**Біодеградація**

Готова біорозкладаність - аеробні умови

Інгредієнт(и)	Інокулят	Аналітичний метод	DT <sub>50</sub>	метод	Оцінка
етанол	активний мул, аероб	Збіднення кисню	> 60% за 10 днів	OECD 301B	Легко біологічно розкладається
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	активний мул, аероб	Зменшення DOC	89 % за 28 днів	OECD 301E	Легко біологічно розкладається
алкоксилат алкілового спирту		CO <sub>2</sub> виробництва	> 60 % у 28 день (дні)	ISO 14593	Легко біологічно розкладається
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)		Збіднення кисню	> 60%	OECD 301D	Легко біологічно розкладається

Готова біорозкладаність - анаеробні та морські умови, якщо є:

Інгредієнт(и)	Середній і тип	Аналітичний метод	DT <sub>50</sub>	метод	Оцінка
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)					Немає даних

Деградація у відповідних середовищах, якщо є:

Інгредієнт(и)	Середній і тип	Аналітичний метод	DT <sub>50</sub>	метод	Оцінка
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)					Немає даних

**12.3 Біоаккумуляційний потенціал**Коефіцієнт розподілу н-октанол/вода (log K<sub>ow</sub>)

Інгредієнт(и)	Значення	метод	Оцінка	Зауваження
етанол	- 0,31	Вагомість доказів	Біоаккопичення не очікується	
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	Немає даних		Біоаккопичення не очікується	
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних			
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 220-239-6] (3:1)	- 0,71 - +0,75	Спосіб не надано	Біоаккопичення не очікується	

Фактор біоконцентрації (BCF)

Інгредієнт(и)	Значення	види	метод	Оцінка	Зауваження
етанол	0,5		Вагомість доказів	Біоаккопичення не очікується	
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	Немає даних				
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних				
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [ЄС № 247-500-7] і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-один [№ ЄС 220-239-6] (3:1)	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
етанол	Немає даних				
сульфокислоти, C14-17-сек-алкан, солі натрію	Немає даних				
алкоксилат алкілового спирту	Немає даних				
5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 247-500-7] та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он [№ ЄС 220-239-6] (3:1)	Немає даних				

**12.5 Результати оцінки РВТ та vPvB**

Речовини, які відповідають критеріям РВТ/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 29\* - мийні засоби, що містять небезпечні речовини.

**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:** Безпечні вантажі

**14.2 Правильна транспортна назва ООН:** Безпечні вантажі

**14.3 Клас(и) небезпеки при транспортуванні:** Безпечні вантажі

**14.4 Група упаковки:** Безпечні вантажі

**14.5 Небезпека для навколишнього середовища:** Безпечні вантажі

**14.6 Особливі запобіжні заходи для користувача:** Безпечні вантажі

**14.7 Транспортування навалом відповідно до Додатку II MARPOL та Кодексу ІBC:** Безпечні 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)
- Делегований Регламент (ЄС) 2017/2100 і Регламент (ЄС) 2018/605 (зі змінами 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** неіонні ПАР, аніонні ПАР

парфуми, Linalool, Amyl Cinnamal, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone

< 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 у розпорядженні компетентних органів Великобританії та будуть надані їм за їхнім прямим запитом або за запитом виробника миючого засобу.

**Смак - 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:** MSDS4947

**Версія:** 06.4

**Версія:** 2022-04-03

**Причина перегляду:**

Загальний дизайн скореговано відповідно до поправки 2020/878, Додаток II Регламенту (ЄС) № 1907/2006. Ця специфікація містить зміни порівняно з попередньою версією в розділах: 6, 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.

#### Повний текст фраз H і EUN, згаданих у розділі 3:

- H225 - Легкозаймиста рідина та пари.
- H301 - Токсичний при ковтанні.
- H302 - Шкідливий при ковтанні.
- H310 - Смертельно при контакті зі шкірою.
- H314 - Спричиняє серйозні опіки шкіри та пошкодження очей.
- H315 - Викликає подразнення шкіри.
- H317 - Може викликати шкірну алергічну реакцію.
- H318 - Спричиняє серйозне пошкодження очей.
- H319 - Викликає серйозне подразнення очей.
- H330 - Смертельно при вдиханні.
- H400 - Дуже токсичний для водних організмів.
- H410 - Дуже токсичний для водних організмів з довготривалими наслідками.
- H412 - Шкідливий для водних організмів з довготривалими наслідками.
- EUN071 - Корозійний для дихальних шляхів.

#### Скорочення та аббревіатури:

- AISE - Міжнародна асоціація мила, мюючих 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
- OЕСР - 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

Кінець паспорта безпеки