



## TASKI Jontec 300 F4a

Редакція: 2021-10-17

версія: 08.1

### РОЗДІЛ 1: Ідентифікація хімічної продукції та відомості про виробника або постачальника

#### 1.1 Ідентифікатор засобу

Торговельне найменування: TASKI Jontec 300 F4a

#### 1.2 Відповідні виявлені види використання речовини або суміші і nereкомендовані види використання

##### Використання продукту:

Засіб для миття підлог.

Тільки для професійного застосування.

##### Рекомендовані обмеження щодо використання:

Використання, окрім визначених, не рекомендується.

#### 1.3 Відомості про постачальника паспорта безпеки

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Контактна інформація

Diversey Polska Sp. z o.o

Al. Jerozolimskie 134

02-305 Варшава, Польща

Тел. +48 22 160-33-73

Факс. +48 22 328-10-01

MSDSinfoPL@diversey.com

#### 1.4 Екстрений номер телефону

Зверніться до лікаря (покажіть етикетку чи паспорт безпеки, якщо це можливо).  
112.

### РОЗДІЛ 2: Ідентифікація небезпек

#### 2.1 Класифікація речовини або суміші

Не класифікований

#### 2.2 Елементи етикетки

##### Класифікація небезпек:

EUN210 - Паспорт безпеки речовини надається за запитом.

#### 2.3 Інші небезпеки

Інших небезпек не відомо.

### РОЗДІЛ 3: Склад (інформація про компоненти)

#### 3.2 Суміші

Інгредієнт (и)	Номер ЄС	Номер CAS	Номер REACH	Класифікація	Примітки	Вага %
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксіпіровані (неуточнений ВО) етоксіловані (неуточнений ЕО)	[4]	111905-53-4	[4]	Гостра токсичність, оральна, Категорія 4 (H302) Роздратування шкіри, Категорія 2 (H315) Серйозної поразки очей, Категорія 2 (H319) Хронічна токсичність для водного середовища, Категорія 3 (H412)		1-3

Межа (-и) впливу на робочому місці, якщо вони є, перераховані у підрозділі 8.1.

АТЕ, якщо вони є, перераховані у розділі 11.

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

Повний текст фраз H та EUN, згаданих у цьому розділі, див. Розділ 16..

## РОЗДІЛ 4: Заходи з надання першої допомоги

### 4.1 Опис заходів першої допомоги

<b>Вдихання:</b>	У разі погіршення стану здоров'я, негайно зверніться до лікаря.
<b>Контакт зі шкірою:</b>	Промити шкіру великою кількістю теплої, проточної води. При подразненні шкіри: Зверніться за консультацією до лікаря.
<b>Контакт з очима:</b>	Обережно промивати водою впродовж кількох хвилин. При виникненні подразнення звернутися до лікаря.
<b>Попадання в шлунок:</b>	Прополоскати рота. Негайно випити 1 склянку води. Ніколи не давати нічого через рот неприємній людині. У разі погіршення стану здоров'я, негайно зверніться до лікаря.
<b>Самозахист при першій допомозі:</b>	Розгляньте засоби індивідуального захисту, як зазначено в підрозділі 8.2.

### 4.2 Найбільш серйозні симптоми і ефекти - гострі і відстрочені

<b>Вдихання:</b>	Відсутні дані про якийсь вплив або симптоми при використанні.
<b>Контакт зі шкірою:</b>	Відсутні дані про якийсь вплив або симптоми при використанні.
<b>Контакт з очима:</b>	Відсутні дані про якийсь вплив або симптоми при використанні.
<b>Попадання в шлунок:</b>	Відсутні дані про якийсь вплив або симптоми при використанні.

### 4.3 Вказівка на необхідність негайної медичної допомоги та спеціального лікування

Немає інформації про клінічне тестування та медичний моніторинг. Конкретну токсикологічну інформацію щодо речовин, якщо вони є, можна знайти у розділі 11.

## РОЗДІЛ 5: Пожежні заходи

### 5.1 Засоби пожежогасіння

Вуглекислий газ. Сухий порошок. Струмись води. Боротьба з пожежою зі струменем води або стійкої до спирту піною.

### 5.2 Особливі ризики, пов'язані з даною речовиною або сумішшю

Особливих небезпек не відомо.

### 5.3 Поради для пожежних

Як і в будь-якому пожежі, носіть автономний дихальний апарат та відповідний захисний одяг, включаючи рукавички та засоби захисту очей / обличчя.

## РОЗДІЛ 6: Заходи від аварійного викиду

### 6.1 Особисті запобіжні заходи, засоби захисту і надзвичайних ситуаціях

Ніяких спеціальних заходів не потрібно.

### 6.2 Заходи для захисту навколишнього середовища

Розбавити великою кількістю води. Не допускати потрапляння в каналізацію, поверхневі або ґрунтові води.

### 6.3 Методи і матеріали для локалізації та очищення

Дайк для збору великих розливів рідини. Поглинають рідким зв'язуючим матеріалом (піском, діатомітом, універсальними в'язучими, тирсою). Не кладіть розлиті матеріали назад у оригінальну тару. Зберіть у закриті та підходящі контейнери для утилізації.

### 6.4 Посилання на інші розділи

Про засоби індивідуального захисту див. Підрозділ 8.2. З питань утилізації див. Розділ 13.

## РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

### 7.1 Запобіжні заходи щодо безпечного поведіння

#### Заходи щодо запобігання пожеж і вибухів:

Не потрібно ніяких спеціальних запобіжних заходів.

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

Див. Контроль експозиції навколишнього середовища в підрозділі 8.2.

#### Рекомендації щодо загальної професійної гігієни:

Поводитися відповідно до правил безпеки і промислової гігієни. Не змішувати з іншими засобами, якщо це не рекомендовано Diversey.

### 7.2 Умови для безпечного зберігання, включаючи несумісні матеріали

Зберігати відповідно до місцевих і національних правил. Зберігати тільки в заводській упаковці. Див. Умови, яких слід уникати в підрозділі 10.4. Див. Несумісні матеріали в підрозділі 10.5.

### 7.3 Специфічні області застосування

Немає спеціальних рекомендацій по кінцевому використанню.

**РОЗДІЛ 8: Засоби контролю за небезпечним впливом та засоби індивідуального захисту****8.1 Контрольовані параметри  
Межі експозиції на робочому місці**

Граничні значення для повітря, якщо вони є:

Граничні біологічні значення, якщо такі є:

**Рекомендовані процедури контролю, якщо такі є:**

Додаткові межі впливу в умовах використання, якщо такі є:

**Значення DNEL/DMEL і PNEC****Вплив на людський організм**

Вплив пероральним шляхом – споживач (мг/кг маси тіла)

Інгредієнт (и)	Короткостроковий вплив – локальний ефект	Короткостроковий вплив – системна дія	Довгостроковий вплив – локальний ефект	Довгостроковий вплив – системна дія
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілірованние (неуточнений ВО) етоксільовані (неуточнений ЕО)	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні

Вплив через шкіру DNEL – робітник

Інгредієнт (и)	Короткостроковий вплив – локальний ефект	Короткостроковий вплив – системна дія	Довгостроковий вплив – локальний ефект	Довгостроковий вплив – системна дія
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілірованние (неуточнений ВО) етоксільовані (неуточнений ЕО)	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні

Вплив через шкіру DNEL – споживач

Інгредієнт (и)	Короткостроковий вплив – локальний ефект	Короткостроковий вплив – системна дія	Довгостроковий вплив – локальний ефект	Довгостроковий вплив – системна дія
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілірованние (неуточнений ВО) етоксільовані (неуточнений ЕО)	Немає даних	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні

Інгаляційний вплив DNEL – робітник (мг/м3)

Інгредієнт (и)	Короткостроковий вплив – локальний ефект	Короткостроковий вплив – системна дія	Довгостроковий вплив – локальний ефект	Довгостроковий вплив – системна дія (мг/м3)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілірованние (неуточнений ВО) етоксільовані (неуточнений ЕО)	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні

Інгаляційний вплив DNEL – споживач (мг/м3)

Інгредієнт (и)	Короткостроковий вплив – локальний ефект	Короткостроковий вплив – системна дія	Довгостроковий вплив – локальний ефект	Довгостроковий вплив – системна дія (мг/м3)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілірованние (неуточнений ВО) етоксільовані (неуточнений ЕО)	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні

**Вплив зовнішніх факторів**

Вплив зовнішніх факторів – PNEC

Інгредієнт (и)	Поверхнева вода, прісна (мг/л)	Поверхнева вода, морська (мг/л)	Переривчастий (мг/л)	Установка очистки стічних вод (мг/л)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілірованние (неуточнений ВО) етоксільовані (неуточнений ЕО)	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні

Вплив зовнішніх факторів – PNEC, продовження

Інгредієнт (и)	Осад, прісна вода (мг/кг)	Осад, морська вода (мг/кг)	Ґрунт (мг/кг)	Повітря (мг/м3)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілірованние (неуточнений ВО) етоксільовані (неуточнений ЕО)	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні

**8.2 Запобіжні заходи**

Наступна інформація відноситься до областей застосування, зазначених в пункті 1.2 Паспорти Безпеки.

Див. Правила застосування і звернення в листі технічних даних на засіб, якщо такий є.

Мається на увазі, що в цьому розділі мова йде про нормальні умови використання.

Рекомендовані правила техніки безпеки при поводженні з нерозведеним продуктом:

Передача кошти шляхом заповнення в колбах або відрах на обладнання

**Необхідний технічний контроль:** У нормальних умовах використання ніяких спеціальних вимог немає.

**Необхідний організаційний контроль:** У нормальних умовах використання ніяких спеціальних вимог немає.

**Засоби індивідуального захисту**

**Засоби захисту очей / обличчя:**

Звичайно потрібно надягати захисні окуляри. Однак їх використання рекомендовано, якщо при зверненні із засобом можуть виникати бризки (EN 166).

**Захист рук:**

У нормальних умовах використання ніяких спеціальних вимог немає.

**Захист тіла:**

У нормальних умовах використання ніяких спеціальних вимог немає.

**Захист органів дихання:**

У нормальних умовах використання ніяких спеціальних вимог немає.

**Обмеження впливу на навколишнє середовище:**

У нормальних умовах використання ніяких спеціальних вимог немає.

*Рекомендовані правила техніки безпеки при поводженні з розведеним продуктом:*

**Максимально припустимий концентрації (%):** 5

**Необхідний технічний контроль:**

У нормальних умовах використання ніяких спеціальних вимог немає.

**Необхідний організаційний контроль:**

У нормальних умовах використання ніяких спеціальних вимог немає.

**Засоби індивідуального захисту**

**Засоби захисту очей / обличчя:**

У нормальних умовах використання ніяких спеціальних вимог немає.

**Захист рук:**

У нормальних умовах використання ніяких спеціальних вимог немає.

**Захист тіла:**

У нормальних умовах використання ніяких спеціальних вимог немає.

**Захист органів дихання:**

У нормальних умовах використання ніяких спеціальних вимог немає.

**Обмеження впливу на навколишнє середовище:**

У нормальних умовах використання ніяких спеціальних вимог немає.

## РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

### 9.1 Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Інформація в цьому розділі відноситься до засобу (продукту), якщо не вказано, що дані відносяться до якого-небудь речовини.

#### Метод / примітка

**Фізичний стан:** рідина

**колір:** Прозорий , Зелений

**запах:** Специфічний засіб

**Поріг сприйняття запаху:** Не застосовується

**Температура плавлення / замерзання (° C):** НЕ визначено

Не відноситься до класифікації даного засобу

**Вихідна точка кипіння і діапазон кипіння (° C):** НЕ визначено

Дивіться інформацію по субстанції

Дані по субстанції, температура кипіння

Інгредієнт (и)	Значення p <sub>ap</sub> (° C)	Метод	Атмосферний тиск (hPa)
спирти, C13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілірованние (неуточнений BO) етоксільовані (неуточнений EO)	Дані відсутні		

#### Метод / примітка

**Горючість (твердого тіла, газу):** Чи не застосовується для рідин

**Займистість (рідина):** Не горить.

**Точка спалаху (°C):** > 60 °C

**Стійке горіння:** Продукт не витримує горіння

(Посібник з тестів та критеріїв ООН, розділ 32, L.2)

закрита чаша

Вага доказів

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

Дані по субстанції, межі займистості або вибуховості, якщо такі є:

#### Метод / примітка

**Температура самозаймання:** НЕ визначено

**Температура розкладання:** Не застосовується

**pH:** ≈ 9 (концентрований)

**Dilution pH:** ≈ 8 (5 %)

ISO 4316

ISO 4316

**Кінематична в'язкість:** НЕ визначено

**Розчинність / Змішуваність Вода:** Повністю змішване

Дані по субстанції, розчинність в воді

Інгредієнт (и)	Значення p <sub>ap</sub> (g / l)	Метод	Температура (°C)
спирти, C13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілірованние (неуточнений BO) етоксільовані (неуточнений EO)	Дані відсутні		

Дані по субстанції, коефіцієнт поділу n-октанол / вода (log K<sub>ow</sub>): см. П. 12.3

Тиск пара: НЕ визначено

**Метод / примітка**

Дивіться інформацію по субстанції

Дані по субстанції, тиск пара

Інгредієнт (и)	Значення (Pa)	Метод	Температура (°C)
спирти, C13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілірованние (неуточнений ВО) етоксильовані (неуточнений ЕО)	Дані відсутні		

Відносна густина:  $\approx 1.00$  (20 °C)

Відносна щільність пари: -

Характеристики частинок: Дані відсутні.

**Метод / примітка**

OECD 109 (EU A.3)

Не відноситься до класифікації даного засобу

Чи не застосовується для рідин.

**9.2 Інша інформація****9.2.1 Інформація щодо класів фізичної небезпеки**

Вибухові властивості: Не вибухонебезпечний. Випари можуть утворювати вибухові суміші з повітрям.

Окислюючі властивості: Не окисляє.

Корозія металу: не корозійний

Вага доказів

**9.2.2 Інші характеристики безпеки**

Ніякої іншої інформації немає.

**РОЗДІЛ 10: Стабільність і реакційна здатність****10.1 Хімічна активність**

Немає небезпеки для реактивності при звичайних умовах зберігання та використання.

**10.2 Хімічна стабільність**

Стабільний при нормальних умовах зберігання і використання.

**10.3 Імовірність небезпечних реакцій**

Немає небезпечних реакцій, відомих у звичайних умовах зберігання та використання.

**10.4 Умови, яких слід уникати**

Невідомо в звичайних умовах зберігання та використання.

**10.5 Несумісні матеріали**

Невідомо в звичайних умовах використання.

**10.6 Небезпечні продукти розкладання**

Невідомо в звичайних умовах зберігання та використання.

**РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація****11.1 Інформація про токсикологічних ефекти**

Дані суміші:

**Відповідні обчислені АТЕ:**

АТЕ - перорально (мг / кг): &gt;2000

Дані про речовини, якщо вони є релевантними і доступні, наведені нижче:.

**Гостра токсичність**

Гостра оральна токсичність

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / кг)	Види	Метод	Час експозиції (h)	АТЕ (мг / кг)
спирти, C13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілірованние (неуточнений ВО) етоксильовані (неуточнений ЕО)	LD <sub>50</sub>	$\geq 1000$	Щур	Метод не вказано		17000

Гостра шкірна токсичність

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / кг)	Види	Метод	Час експозиції (h)	АТЕ (мг / кг)
спирти, C13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілірованние		Немає даних				Не

(неуточнений ВО) етоксильовані (неуточнений ЕО)						встановлено
---	--	--	--	--	--	-------------

## Гостра інгаляційна токсичність

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / л)	Види	Метод	Час експозиції (h)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксильовані (неуточнений ЕО)		Немає даних			

## Гостра інгаляційна токсичність, продовження

Інгредієнт (и)	АТЕ - вдихання, пил (мг / л)	АТЕ - вдихання, туман (мг / л)	АТЕ - вдихання, пара (мг / л)	АТЕ - вдихання, газ (мг / л)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксильовані (неуточнений ЕО)	Не встановлено	Не встановлено	Не встановлено	Не встановлено

## Роздратування і корозія

## Подразнення шкіри та корозія

Інгредієнт (и)	Результат	Види	Метод	Час експозиції
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксильовані (неуточнений ЕО)	Дратівливий	Кролик	OECD 404 (EU B.4)	

## Подразнення очей та корозія

Інгредієнт (и)	Результат	Види	Метод	Час експозиції
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксильовані (неуточнений ЕО)	Дратівливий	Кролик	OECD 405 (EU B.5)	

## Подразнення дихальних шляхів і корозія

Інгредієнт (и)	Результат	Види	Метод	Час експозиції
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксильовані (неуточнений ЕО)	Немає даних			

## Сенсибілізація

## Сенсибілізація при контакті зі шкірою

Інгредієнт (и)	Результат	Види	Метод	Час експозиції (h)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксильовані (неуточнений ЕО)	Немає даних			

## Сенсибілізація при вдиханні

Інгредієнт (и)	Результат	Види	Метод	Час експозиції
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксильовані (неуточнений ЕО)	Немає даних			

## Ефекти CMR (канцерогенність, мутагенність та токсичність для розмноження)

## Мутагенність

Інгредієнт (и)	Результат (in vitro)	Метод par (in vitro)	Результат (in-vivo)	Метод par (in-vivo)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксильовані (неуточнений ЕО)	Немає даних		Немає даних	

## Канцерогенність

Інгредієнт (и)	Ефект
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксильовані (неуточнений ЕО)	Немає даних

## Токсичність для розмноження

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Специфічний ефект	Значення (мг / кг т / год)	Види	Метод	Час експозиції	Зауваження та інші наслідки, про які повідомлялося
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксильовані (неуточнений ЕО)			Немає даних				

## Токсичність при повторній дозі

## Підгостра або субхронічна оральна токсичність

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / кг т / год)	Види	Метод	Час експозиції (дні)	Специфічні ефекти та уражені органи
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні,		Немає даних				

бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)						
---	--	--	--	--	--	--

## Субхронічна шкірна токсичність

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / кг т / год)	Види	Метод	Час експозиції (дні)	Специфічні ефекти та уражені органи
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутуксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)		Немає даних				

## Субхронічна інгаляційна токсичність

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / кг т / год)	Види	Метод	Час експозиції (дні)	Специфічні ефекти та уражені органи
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутуксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)		Немає даних				

## Хронічна токсичність

Інгредієнт (и)	Маршрут експозиції	Кінцева точка	Значення (мг / кг т / год)	Види	Метод	Час експозиції	Специфічні ефекти та уражені органи	Зауваження
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутуксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)			Немає даних					

## STOT-разова експозиція

Інгредієнт (и)	Уражений орган (и)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутуксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)	Немає даних

## STOT-повторне опромінення

Інгредієнт (и)	Уражений орган (и)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутуксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)	Немає даних

## Небезпека аспірації

Речовини з небезпекою аспірації (H304), якщо такі є, перераховані у розділі 3.

## Потенційні несприятливі наслідки для здоров'я та симптоми

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

## 11.2 Інформація про інші небезпеки

## 11.2.1 Ендокринні руйнуючі властивості

Ендокринні руйнуючі властивості - Результати випробувань на людях, якщо вони є:

## 11.2.2 Інша інформація

Ніякої іншої інформації немає.

## РОЗДІЛ 12: Інформація про вплив на навколишнє середовище

## 12.1 Токсичність

Немає даних про суміш.

Дані про речовини, якщо вони є релевантними і доступні, наведені нижче:

## Короткочасна токсичність для водних речовин

Короткочасна токсичність для водних ресурсів - риба

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / л)	Види	Метод	Час експозиції (h)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутуксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)	LC <sub>50</sub>	1- 10	<i>Leuciscus idus</i>	Метод не наводиться	48

Короткочасна токсичність для водних речовин - ракоподібні

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / л)	Види	Метод	Час експозиції

					(h)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)	EC <sub>50</sub>	1 - 10	Не визначено	Метод не наводиться	48

Короткочасна токсичність для водних речовин - водорості

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / л)	Види	Метод	Час експозиції (h)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)		Немає даних			

Короткочасна токсичність для водних речовин - морські види

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / л)	Види	Метод	Час експозиції (дні)
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)		Немає даних			

Вплив на каналізаційні рослини - токсичність для бактерій

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / л)	Inoculum	Метод	Час експозиції
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)	EC <sub>10</sub>	> 1000	Активний мул	DEV-L2	

### Довга токсичність для водних вод

Довгострокова токсичність водних речовин - риба

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / л)	Види	Метод	Час експозиції	Ефекти, що спостерігаються
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)		Немає даних				

Довгострокова токсичність водних речовин - ракоподібні

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / л)	Види	Метод	Час експозиції	Ефекти, що спостерігаються
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)		Немає даних				

Токсичність для водних вод до інших водних донних організмів, включаючи організми, що мешкають в осадах, якщо такі є:

Інгредієнт (и)	Кінцева точка	Значення (мг / кг осаду роси)	Види	Метод	Час експозиції (дні)	Ефекти, що спостерігаються
спирти, С13-15-розгалужені і лінійні, бутоксілювання (неуточнений ВО) етоксілювані (неуточнений ЕО)		Немає даних				

### Наземна токсичність

Наземна токсичність - дощові черв'яки, якщо такі є:

Наземна токсичність - рослини, якщо вони доступні:

Наземна токсичність - птахи, якщо такі є:

Наземна токсичність - корисні комахи, якщо такі є:

Наземна токсичність - ґрунтові бактерії, якщо такі є:

### 12.2 Стійкість і розкладання

#### Деградація абіотиків

Абіотична деградація - фотодеградація у повітрі, якщо така є:

Деструкція абіотиків - гідроліз, якщо є такий:

Деградація абіотиків - інші процеси, якщо вони доступні:

#### Біодеградація

Готова біорозкладаність - аеробні умови

Інгредієнт (и)	Inoculum	Аналітичний метод	DT <sub>50</sub>	Метод	Оцінка



спирти, C13-15-розгалужені і лінійні, бутоксіліровані (неуточнений ВО) етоксіліровані (неуточнений ЕО)			> 60 % через 28 день (и)	OECD 301F	Легко біорозкладані
--	--	--	--------------------------	-----------	---------------------

Готова біорозкладаність - анаеробні та морські умови, якщо вони доступні:

Деградація у відповідних середовищах, якщо вони доступні:

### 12.3 біоаккумулятивний потенціал

Коефіцієнт розподілу n-октанол / вода (log Kow)

Інгредієнт (и)	Значення	Метод	Оцінка	Зауваження
спирти, C13-15-розгалужені і лінійні, бутоксіліровані (неуточнений ВО) етоксіліровані (неуточнений ЕО)	Немає даних			

Коефіцієнт біоконцентрації (BCF)

Інгредієнт (и)	Значення	Види	Метод	Оцінка	Зауваження
спирти, C13-15-розгалужені і лінійні, бутоксіліровані (неуточнений ВО) етоксіліровані (неуточнений ЕО)	Немає даних				

### 12.4 Мобільність в ґрунті

Адсорбція / десорбція до ґрунту чи осаду

Інгредієнт (и)	Коефіцієнт адсорбції $\log K_{oc}$	Коефіцієнт десорбції $\log K_{oc} (des)$	Метод	Тип ґрунту / осаду	Оцінка
спирти, C13-15-розгалужені і лінійні, бутоксіліровані (неуточнений ВО) етоксіліровані (неуточнений ЕО)	Немає даних				

### 12.5 Результати оцінки PBT та vPvB

Речовини, які відповідають критеріям PBT / vPvB, якщо такі є, перелічені у розділі 3.

### 12.6 Ендокринні руйнуючі властивості

Ендокринні руйнуючі властивості - Вплив на довкілля, якщо вони є:

### 12.7 Інші несприятливі ефекти

Інших несприятливих ефектів не відомо.

## РОЗДІЛ 13: Утилізація

### 13.1 Методи поводження з відходами

Відходи від залишків / невикористаних продуктів:

Концентрований вміст або забруднену тару слід утилізувати сертифікованим обробником або відповідно до дозволу на сайт. Викидання відходів у каналізацію заборонено. Очищений пакувальний матеріал підходить для рекуперації та переробки енергії відповідно до місцевого законодавства.

Європейський каталог відходів:

20 01 30 – миючі засоби, крім зазначених у 20 01 29.

Порожня упаковка

Рекомендація:

Утилізуйте дотримання національних чи місцевих норм.

Відповідні засоби для чищення:

Полийте, якщо потрібно, чистячим засобом.

## РОЗДІЛ 14: Інформація про транспорт

Наземний транспорт(ADR/RID), Морський транспорт (IMDG), Повітряний транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 Номер UN (ООН): Небезпечні товари

14.2 Належне транспортне найменування згідно UN (ООН): Небезпечні товари

14.3 Клас (и) небезпеки транспортування: Небезпечні товари

14.4 Група упаковки: Небезпечні товари

14.5 Небезпека для навколишнього середовища: Небезпечні товари

14.6 Спеціальні заходи безпеки для користувача: Небезпечні товари

14.7 Перевезення оптом згідно з додатком II до MARPOL 73/78 та Кодексу IBC: Небезпечні товари

## РОЗДІЛ 15: Інформація про регулювання

### 15.1 Нормативні / законодавчі акти про техніку безпеки, охорони праці та захисту навколишнього середовища, що стосуються даної речовини або суміші

#### Регламенти ЄС:

- Регламент (ЄС) № 1907/2006 про реєстрацію, оцінку, авторизацію і обмеження хімічних речовин та препаратів (REACH)
- Регламент (ЄС) № 1272/2008 щодо класифікації, маркування та пакування хімічних речовин і сумішей (CLP)
- Постанова (ЄС) № 648/2004 - Регламент щодо миючих засобів
- речовини, ідентифіковані як такі, що мають ендокринно-руйнуючі властивості відповідно до критеріїв, викладених у Делегованому регламенті (ЄС) 2017/2100 або Регламенті (ЄС) 2018/605

**Дозволи або обмеження (Розділ VII, відповідно Розділ VIII Регламенту (ЄС) № 1907/2006):** Не застосовується.

#### Інгредієнти відповідно до Регламенту 648/2004 про миючі засоби ЄС

неіонні поверхнево-активні речовини  
 мило, аніонні поверхнево-активні речовини  
 парфуми, Phenoxyethanol, Amyl Cinnamal, Benzisothiazolinone, Benzyl Alcohol

5 - 15 %  
 < 5 %

Поверхнево-активні речовини, що містяться в цьому препараті, відповідають (відповідають) критеріям біологічної деградації, встановленим в Регламенті (ЄС) № 648/2004 про миючі засоби. Дані, що підтверджують це твердження, зберігаються у розпорядженні компетентних органів держав-членів та будуть надані їм на їх прямиий запит або на прохання виробника миючих засобів.

**Seveso - Класифікація:** Не класифікований

### 15.2 Оцінка хімічної безпеки

Оцінку хімічної безпеки для цієї суміші не було проведено

## РОЗДІЛ 16: Інша інформація

*Інформація в цьому документі базується на наших найкращих сучасних знаннях. Однак це не є гарантією будь-яких конкретних особливостей товару і не встановлює юридично обов'язкового договору*

**Код MSDS:** MSDS4927

**версія:** 08.1

**Редакція:** 2021-10-17

#### Причина перегляду:

Overall design adjusted in accordance with Amendment 2020/878, Annex II of Regulation (EC) No 1907/2006

#### Порядок класифікації

Класифікація суміші в цілому проводиться за методами розрахунку з використанням даних про речовину, як того вимагає Регламент (ЄС) № 1272/2008. Якщо дані про суміші доступні для певних класифікацій або, наприклад, для класифікації можуть використовуватися принципи інтерполяції або сукупність доказів, це буде вказано у відповідних розділах Паспорта безпеки. Див. розділ 9 для фізико-хімічних властивостей, розділ 11 для інформації про токсичність та розділ 12 для інформації про вплив на довкілля.

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

- H302 - Шкідливо при ковтанні.
- H315 - Викликає подразнення шкіри.
- H319 - Викликає серйозне подразнення очей.
- H412 - Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.

#### Скорочення та аббревіатури:

- AISE – Міжнародна асоціація виробників мила, миючих засобів та засобів для догляду
- ATE - Оцінка гострої токсичності
- DNEL - Отриманий межа без ефекту
- EC50 - ефективна концентрація, 50%
- ERC - Категорії викидів у довкілля
- EUN – CLP Заява про особливу небезпеку
- LC50 - летальна концентрація, 50% / середня смертельна концентрація
- LCS - Стадія життєвого циклу
- LD50 - летальна доза, 50% / середня летальна доза
- NOAEL - Не спостерігається рівня несприятливих ефектів
- NOEL - Не спостерігається рівень ефекту
- OECSP - Організація економічного співробітництва та розвитку
- PBT – стійкий, біоаккумулятивний і токсичний
- PNEC - прогнозована концентрація без ефектів
- PROC - Категорії процесів
- Номер REACH – реєстраційний номер у системі REACH, без вказівки постачальника
- vPvB – дуже стійкий і дуже біоаккумулятивний

**Закінчення паспорта безпеки**