



# SHAMPOO & WAX

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878  
Дата випуску: 15.10.2024 дата оновлення: 28.08.2024 Замінює версію: 14.11.2023 версія: 1.3

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

#### 1.1. Ідентифікатор продукту

Найменування : SHAMPOO & WAX  
UFI : K7YY-R8KU-G000-6UUX  
Код продукту : BDS002215BU  
Тип продукту : Мийний засіб

#### 1.2. Відповідне ідентифіковане використання речовини або суміші, та використання, якого слід уникати

##### Відповідне ідентифіковане використання

Основні категорії використання : Використання споживачем, Професійне використання  
Використання речовини / суміші : Очищувачі – Інтенсивні

#### 1.3. Детальна інформація про постачальників, щодо паспорту безпеки

##### Постачальник

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Телефон гарячої лінії

Номер екстреного виклику : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

### РОЗДІЛ 2: Потенційні небезпеки

#### 2.1. Класифікація речовини або суміші

##### Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1 H318  
Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUH у розділі 16

##### Несприятливі фізико-хімічна дія на здоров'я людини і навколишнє середовище

Викликає серйозне пошкодження очей.

#### 2.2. Елементи маркування

##### Маркування згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]

Піктограми загроз (CLP) :



GHS05

Слово, яке означає ступінь небезпеки (CLP) вміст :

Небезпека  
Бензолсульфонова кислота, C10-13-алкілпохідні, натрієві солі; Амідні, C8-18 (парні) та C18-незаміщені, N,N-біс(гідроксietил)  
H318 - Спричиняє серйозне пошкодження очей.  
P101 - Якщо потрібна консультація лікаря, майте при собі тару продукту або етикетку.  
P102 - Зберігати в недоступному для дітей місці.  
P280 - Надягнути захисні рукавички/засоби захисту очей.  
P305+P351+P338 - У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються.  
Продовжити промивання.  
P310 - Негайно звернутися за першою медичною допомогою/до лікаря.

Вказівки на небезпеку (CLP) :

Вказівки щодо безпеки (CLP) :

# SHAMPOO & WAX

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

### 2.3. Інші небезпеки

Не містить  $\geq 0,1$  % стійких, біоаккумулятивних і токсичних та/або високостійких і високобіоаккумулятивних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH

Суміш не містить речовин, включених до списку, складеного відповідно до п.1 Статті 59 REACH, як таких, що мають властивості, шкідливі для ендокринної системи, або речовин, що визначаються як такі, що мають властивості, шкідливі для ендокринної системи, відповідно до критеріїв, викладених у Делегованому регламенті Європейської Комісії (EC) 2017/2100 або в Регламенті Європейської Комісії (EC) 2018/605, в концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

## РОЗДІЛ3: Склад/ відомості про компоненти

### 3.2. Суміш

Ім'я	Ідентифікатор продукту	%	Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]
Бензолсульфонова кислота, C10-13-алкілпохідні, натрієві солі	CAS-№: 68411-30-3 EC-№: 270-115-0 Реєстраційний № REACH: 01-2119489428-22	$\leq 3$	Acute Tox. 4 (Оральний), H302 (ATE=1080 мг / кг маси тіла) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Аміди, C8-18 (парні) та C18-незаміщені, N,N-біс(гідроксиетил)	CAS-№: 68155-07-7 EC-№: 931-329-6 Реєстраційний № REACH: 01-2119490100-53	$\leq 2$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

Див. розшифровку характеристик небезпеки H та EUH у розділі 16

## РОЗДІЛ4: Заходи щодо надання першої допомоги

### 4.1. Заходи щодо надання першої допомоги

Перша допомога після вдихання	: Винести потерпілого на свіже повітря і забезпечити йому повний спокій в зручному для дихання положенні. У разі розвитку ознак/симптомів звернутися до лікаря.
Перша допомога після контакту зі шкірою	: негайно промити зону контакту великою кількістю води. Звернутися до лікаря при поширенні подразнення.
Перша допомога після контакту з очима	: Обережно промити очі водою протягом декількох хвилин. Якщо потерпілий носить контактні лінзи, потрібно зняти їх, коли це можливо легко зробити. Продовжити промивання. Негайно викликати лікаря. Звернутися до лікаря при поширенні подразнення.
Перша допомога після ковтання	: зателефонувати в токсикологічний центр або лікарю, якщо ви відчули нездужання.

### 4.2. Найбільш гострі або відстрочені симптоми та прояви

Симптоми/наслідки після контакту з очима	: Серйозне пошкодження очей.
--	------------------------------

### 4.3. Вказівки щодо термінової медичної допомоги або необхідної спеціальної обробки

Забезпечити загальні підтримуючі заходи і лікувати симптоматично. Тримати постраждалого під наглядом. Симптоми можуть з'явитися пізніше.

## РОЗДІЛ5: Необхідні заходи у разі пожежогасіння

### 5.1. Засіб пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння	: Розбрикування води. Сухий порошок. Піна. Вуглекислий газ.
Невідповідні засоби пожежогасіння	: Не застосовувати сильний потік води.

### 5.2. Особлива небезпека від речовин або сумішей

Небезпечні продукти розкладання внаслідок пожежі : Під час пожежі можуть утворюватись гази, небезпечні для здоров'я.

# SHAMPOO & WAX

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

### 5.3. Інструкції з пожежогасіння

- Необхідні заходи у разі пожежогасіння : Прибрати контейнери із зони пожежі у тому випадку, якщо це можна зробити без ризику для здоров'я. Користуватись стандартними процедурами гасіння пожежі і брати до уваги ризики інших включених матеріалів.
- Засоби протипожежного захисту : Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Автономний ізолюючий дихальний апарат. Повний захист тіла.

## РОЗДІЛ 6: Заходи у разі випадкового, мимовільного викиду

### 6.1. Запобіжні заходи для персоналу, захисне обладнання та правила поведінки у екстрених ситуаціях

#### Не навчений персонал для надання допомоги у надзвичайних випадках

- Засоби захисту : Користуйтесь належним захисним спорядженням та одягом під час очистки території.
- Плани надзвичайних заходів : Провірити область, де сталося розливання. Уникати контакту зі шкірою та очима.

#### Для аварійних бригад

- Засоби захисту : Не починати роботу без відповідного захисного устаткування. Для отримання додаткової інформації див. розділ 8: Контроль впливу- засоби індивідуального захисту.
- Плани надзвичайних заходів : Віддалити зайвий персонал. Провірити приміщення.

### 6.2. Заходи захисту навколишнього середовища

Уникати потрапляння у навколишнє середовище. Не допускати потрапляння продукту, що розлився, або стічних вод у каналізацію, стоки або водойми.

### 6.3. Методи та матеріали для збору та очищення

- Методи очищення : У випадку розливу великої кількості речовини, необхідно обмежити місце розливу за допомогою насипу, а потім зібрати речовину сухим піском або землею для її подальшої безпечної утилізації. Після утилізації продукту промити дільницю водою. Розливу у незначних кількостях речовину очистити за допомогою сухого хімічного абсорбенту. Чистити поверхню ретельно, щоб видалити залишкове забруднення.
- Інші відомості : Ліквідувати просочені тканини в уповноваженому центрі.

### 6.4. Посилання на інші розділи

Щодо утилізації забруднених матеріалів див розділ 13 "Рекомендації по утилізації".

## РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання

### 7.1. Заходи безпеки при безпечному поводженні

- Заходи безпеки при безпечному поводженні : Добре провітрювати робоче місце. Уникати контакту зі шкірою та очима. Носити індивідуальне захисне спорядження. Уникайте тривалого впливу. Проводити експлуатацію продукту у відповідності з належними правилами промислової гігієни і техніки безпеки.
- Заходи гігієни : Не їсти, не пити і не палити при використанні цього продукту. Мийте руки після роботи з.

### 7.2. Умови безпечного зберігання з урахуванням несумісності

- умови зберігання : Зберігати в добре провітрюваному приміщенні. Зберігати в прохолодному місці. Зберігати контейнери закритими, коли вони не використовуються.

### 7.3. Специфічні кінцеві користувачі

Додаткова інформація відсутня

# SHAMPOO & WAX

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

### РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль експозиційної дози / Індивідуальні засоби захисту

#### 8.1. Контрольні параметри

##### DNEL (рівень гранично прийняттого впливу) і PNEC (прогнозована безпечна концентрація)

Бензолсульфонова кислота, C10-13-алкілпохідні, натрієві солі (68411-30-3)	
<b>DNEL/DMEL (Працівники)</b>	
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	119 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	7,6 мг / м <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (загальне населення)</b>	
Довготривала дія - системний ефект, при вдиханні	0,425 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	1,3 мг / м <sup>3</sup>
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	42,5 мг / кг маси тіла/ добу
<b>PNEC (Вода)</b>	
PNEC aqua (прісна вода)	0,268 мг / л
PNEC aqua (морська вода)	0,0268 мг / л
PNEC aqua (переривчастий, прісна вода)	0,0167 мг / л
<b>PNEC (Осад)</b>	
PNEC осад (прісна вода)	8,1 мг / кг сухої ваги
PNEC осад (морська вода)	6,8 мг / кг сухої ваги
<b>PNEC (Ґрунт)</b>	
PNEC ґрунт	35 мг / кг сухої ваги
<b>PNEC (STP-станція очищення стічних вод)</b>	
PNEC установка очищення стічних вод	3,43 мг / л
Аміди, C8-18 (парні) та C18-незаміщені, N,N-біс(гідроксietил) (68155-07-7)	
<b>DNEL/DMEL (Працівники)</b>	
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	4,16 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривалі - місцеві ефекти, через шкіру	93,6 µg/cm <sup>2</sup>
Довготривала дія - системний ефект, оральний	73,4 мг / м <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (загальне населення)</b>	
Довготривала дія - системний ефект, при вдиханні	6,25 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривала дія - системний ефект, оральний	21,73 мг / м <sup>3</sup>
Довготривала дія - системний ефект, через шкіру	2,5 мг / кг маси тіла/ добу
Довготривалі - місцеві ефекти, через шкіру	56,2 µg/cm <sup>2</sup>
<b>PNEC (Вода)</b>	
PNEC aqua (прісна вода)	0,007 мг / л
PNEC aqua (морська вода)	0,0007 мг / л
PNEC aqua (переривчастий, прісна вода)	0,024 мг / л
<b>PNEC (Осад)</b>	
PNEC осад (прісна вода)	0,195 мг / кг сухої ваги
PNEC осад (морська вода)	0,0195 мг / кг сухої ваги

# SHAMPOO & WAX

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

### Аміди, C8-18 (парні) та C18-незаміщені, N,N-біс(гідроксietил) (68155-07-7)

#### PNEC (Ґрунт)

PNEC ґрунт 0,0348 мг / кг сухої ваги

#### PNEC (СТР-станція очищення стічних вод)

PNEC установка очищення стічних вод 830 мг / л

## 8.2. Обмеження і контроль експозиційної дози

### Відповідні об'єкти технічного регулювання

#### Відповідні об'єкти технічного регулювання:

Використовувати хорошу загальну вентиляцію. Норми вентиляції мають відповідати умовам. Якщо застосовано, поводити процеси герметично, з місцевою вихлопною вентиляцією, або з іншими засобами технічного контролю, щоб підтримувати аерозольні концентрації нижче рекомендованих границь впливу. Якщо границі впливу не були встановлені, підтримуйте аерозольні концентрації на прийнятному рівні.

### Засоби індивідуального захисту

#### Символ(и) обладнання для персонального захисту:



### Захист очей і обличчя

#### Захист очей:

Використовуйте захист очей відповідно до EN 166. захисні окуляри з бічними захисними щитками.

### Захист шкіри

#### Захист тіла та шкіри:

Носити відповідний захисний одяг

### Захист рук:

Wear suitable gloves tested to EN374. Час до проникнення має бути більшим, ніж загальна тривалість використання виробу. Якщо роботи тривають довше, ніж час до проникнення, рукавиці треба замінити в процесі роботи. Рекомендовані неопренові рукавички.

### Захист органів дихання

#### Захист органів дихання:

У випадку недостатньої вентиляції надіти відповідні засоби захисту органів дихання. Використовувати повністю укомплектований узгоджений респіратор для захисту від органічних випарів. Тип фільтра: А

### Термічна небезпека

#### Захист від термічних ризиків:

Не вважається небезпечним за нормальних умов експлуатації. Одягти відповідний теплозахисний одяг, якщо необхідно.

### Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля

#### Обмеження і контроль експозиційної дози для довкілля:

Уникати потрапляння у навколишнє середовище. Необхідно перевіряти викиди з вентиляції або з робочого обладнання, щоб забезпечити відповідність вимогам законодавства про охорону навколишнього середовища.

## РОЗДІЛ 9: Фізичні і хімічні властивості

### 9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

Агрегатний стан	: Рідкий
Колір	: рожевий.
Запах	: Властивості.
Поріг запаху	: Недоступний
Точка плавлення / Діапазон плавлення	: 0 °C
Температура замерзання	: Недоступний
Температура кипіння	: 100 °C
Займистість	: Незаймистий
Нижня межа вибуховості	: Недоступний

# SHAMPOO & WAX

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

Верхня межа вибуховості	: Недоступний
Точка займання	: Недоступний
Температура самозаймання	: Недоступний
Температура розпаду	: Недоступний
pH	: 9,3
В'язкість, кінематична	: 100 мм <sup>2</sup> / с за 40°C
В'язкість, динамічна	: 100 mPa·s за 20°C
Розчинність	: Нерозчинний у воді.
Коефіцієнт розподілу n-октанол / вода (Log Kow)	: Не застосовно
Тиск пари	: 2,332 Па
Тиск випарів за температури 50 ° C	: Недоступний
Густина	: 1,005 кг / л за 20°C
Відносна щільність	: 1,005 за 20°C
Відносна густина пари при температурі 20°C	: Недоступний
Характеристики часточок	: Не застосовно

### 9.2. Інші відомості

#### Інші характеристики безпеки

Відносна швидкість випаровування (бутилацетат = 1) : 0,3

## РОЗДІЛ10: Стійкість і реакційна здатність

### 10.1. Реакційна здатність

Продукт не є реактивним за нормальних умов використання, зберігання і транспортування.

### 10.2. Хімічна стабільність

Стабільний при нормальних умовах.

### 10.3. Можливість небезпечних реакцій

Ніяких небезпечних реакцій невідомо за нормальних умов експлуатації.

### 10.4. Неприпустимі умови

Жодна з рекомендованих умов зберігання і обробки (див. розділ 7). Уникати температур, що перевищують температуру спалаху.

### 10.5. Несумісні матеріали

Сильні окислювачі.

### 10.6. Небезпечні продукти розкладання

За нормальних умов зберігання і обробки небезпечні продукти розкладу виділятися не повинні. Окис вуглецю (CO, CO2).

## РОЗДІЛ11: Токсикологічна інформація

### 11.1. Інформація про класи безпеки, визначені в Регламенті (ЄС) № 1272/2008

Гостра токсичність ( пероральна )	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
Гостра токсичність ( дермальна )	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
Гостра токсичність (при вдиханні)	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

#### Бензолсульфонова кислота, C10-13-алкілпохідні, натрієві солі (68411-30-3)

LD50 пероральний, шур	1080 мг / кг маси тіла
LD50 через шкіру, шур	> 2000 мг / кг маси тіла

#### Аміди, C8-18 (парні) та C18-незаміщені, N,N-біс(гідроксметил) (68155-07-7)

LD50 пероральний, шур	> 2000 мг / кг маси тіла
LD50 через шкіру, кролик	> 2000 мг / кг маси тіла

# SHAMPOO & WAX

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

<b>Хімічний опік/ подразнення шкіри</b>	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.) pH: 9,3
<b>Важке ушкодження/ подразнення очей</b>	: Спричиняє серйозне пошкодження очей. pH: 9,3
<b>Небезпека сенсibiliзації дихальних шляхів і шкіри</b>	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
<b>Мутагенність зародкових клітин</b>	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
<b>Канцерогенність</b>	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
<b>Репродуктивна токсичність</b>	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
<b>Специфічна токсичність для цільового органу (одноразова експозиція)</b>	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
<b>Специфічна токсичність для цільового органу (повторна дія шкідливих речовин)</b>	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

### Бензолсульфонова кислота, C10-13-алкілпохідні, натрієві солі (68411-30-3)

LOAEL (оральний, шур / кролик, 90 днів)	300 мг / кг маси тіла
NOAEL (через шкіру, шури/ кролики, 90 днів)	2500 мг / кг маси тіла

### Аміди, C8-18 (парні) та C18-незаміщені, N,N-біс(гідроксietил) (68155-07-7)

NOAEL (оральний, шури, 90 днів)	1000 мг / кг маси тіла
---------------------------------	------------------------

**Небезпека вдихання** : Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

### SHAMPOO & WAX

В'язкість, кінематична	100 мм <sup>2</sup> / с за 40°C
------------------------	---------------------------------

## 11.2. Інформація про інші небезпеки

### Шкідливі для ендокринної системи властивості

Несприятливі наслідки для здоров'я, спричинені шкідливими для ендокринної системи властивостями : Суміш не містить речовин, включених до списку, складеного відповідно до п.1 Статті 59 REACH, як таких, що мають властивості, шкідливі для ендокринної системи, або речовин, що визначаються як такі, що мають властивості, шкідливі для ендокринної системи, відповідно до критеріїв, викладених у Делегованому регламенті Європейської Комісії (EC) 2017/2100 або в Регламенті Європейської Комісії (EC) 2018/605, в концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

## РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

### 12.1. Токсичність

Екологія - загальне	: Даний продукт не вважається токсичним для водних організмів і не викликає довгострокові несприятливі зміни в навколишньому середовищі.
Небезпечно для водного середовища з короткотерміновими наслідками (гострі)	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)
Небезпечно для водного середовища з довготерміновими наслідками (хронічні)	: Без рубрики (На підставі наявних даних критерії класифікації не можуть бути застосовані.)

### Бензолсульфонова кислота, C10-13-алкілпохідні, натрієві солі (68411-30-3)

LC50 - Риби [1]	1,67 мг / л <i>Lepomis macrochirus</i>
LC50 - Риби [2]	2,88 мг / л <i>Pimephales promelas</i>
EC50 - Ракоподібні [1]	2,9 мг / л <i>Daphnia magna</i>
EC50 72 год - Водорості [1]	20 мг / л
NOEC (хронічні)	1,18 мг / л <i>Daphnia magna</i> (21 d)

### Аміди, C8-18 (парні) та C18-незаміщені, N,N-біс(гідроксietил) (68155-07-7)

LC50 - Риби [1]	2,4 мг / л <i>Oncorhynchus mykiss</i>
EC50 - Ракоподібні [1]	3,2 мг / л <i>Daphnia magna</i>

# SHAMPOO & WAX

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

### Аміди, C8-18 (парні) та C18-незаміщені, N,N-біс(гідроксietил) (68155-07-7)

EC50 72 год - Водорості [1]	7,4 мг / л <i>Desmodesmus subspicatus</i>
EC50 72 год - Водорості [2]	2,2 мг / л <i>Desmodesmus subspicatus</i>

### 12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

#### SHAMPOO & WAX

Стійкість та здатність до біологічного розкладу	Не встановлено. Дані щодо біорозкладання продукту відсутні.
---	---

### 12.3. Показник потенціалу біоаккумуляції

#### SHAMPOO & WAX

Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Kow)	Не застосовно
---	---------------

### Бензолсульфонова кислота, C10-13-алкілпохідні, натрієві солі (68411-30-3)

Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	3,32
---	------

### Аміди, C8-18 (парні) та C18-незаміщені, N,N-біс(гідроксietил) (68155-07-7)

Коефіцієнт розподілу н-октанол / вода (Log Pow)	3,1
---	-----

### 12.4. Мобільність в ґрунті

Додаткова інформація відсутня

### 12.5. Результати оцінки та PBT vPvB

#### SHAMPOO & WAX

Результат визначення властивостей СБТ (стійких біоаккумулятивних токсичних речовин)	Не містить $\geq 0,1$ % стійких, біоаккумулятивних і токсичних та/або високостійких і високобіоаккумулятивних речовин (PBT/vPvB) згідно з оцінкою, проведеною відповідно до Додатка XIII REACH
---	--

### 12.6. Шкідливі для ендокринної системи властивості

Несприятливий вплив на навколишнє середовище, спричинений шкідливими для ендокринної системи властивостями : Суміш не містить речовин, включених до списку, складеного відповідно до п.1 Статті 59 REACH, як таких, що мають властивості, шкідливі для ендокринної системи, або речовин, що визначаються як такі, що мають властивості, шкідливі для ендокринної системи, відповідно до критеріїв, викладених у Делегованому регламенті Європейської Комісії (EC) 2017/2100 або в Регламенті Європейської Комісії (EC) 2018/605, в концентрації, що дорівнює або перевищує 0,1 %.

### 12.7. Інші шкідливі впливи

додаткові вказівки : Ніяких інших ефектів невідомо

## РОЗДІЛ13: Вказівки щодо утилізації

### 13.1. Методи очистки відходів

Методи очистки відходів : Утилізувати вміст / контейнер відповідно до інструкцій колектору.  
Європейський перелік відходів (LoW, EC 2000/532) : Відповідно з Європейським каталогом відходів, коди відходів відображають не тип виробу, а область його застосування Користувач повинен присвоювати коди відходів, базуючись на сфері застосування, у якому було використано продукт.

## РОЗДІЛ14: Дані про транспорт

У відповідності до ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# SHAMPOO & WAX

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Номер за класифікацією ООН або ідентифікаційний номер</b>				
Не класифікований як небезпечний продукт за змістом транспортних розпоряджень				
<b>14.2. Офіційна назва для транспортування</b>				
Не регламентований.	Не регламентований.	Не регламентований.	Не регламентований.	Не регламентований.
<b>14.3. Класифіковано як небезпечний для транспортування</b>				
Не регламентований.	Не регламентований.	Не регламентований.	Не регламентований.	Не регламентований.
<b>14.4. Пакувальна група</b>				
Не регламентований.	Не регламентований.	Не регламентований.	Не регламентований.	Не регламентований.
<b>14.5. Небезпеки для навколишнього середовища</b>				
Не регламентований.	Не регламентований.	Не регламентований.	Не регламентований.	Не регламентований.
Ніякої додаткової інформації				

### 14.6. Спеціальні запобіжні заходи для користувача

#### Сухопутний транспорт

Не регламентований.

#### Морська доставка

Не регламентований.

#### Повітряний транспорт

Не регламентований.

#### Внутрішній водний транспорт

Не регламентований.

#### Залізничний транспорт

Не регламентований.

### 14.7. Морське транспортування навалом згідно з документами ІМО

Не застосовно

## РОЗДІЛ 15: Правові вимоги

### 15.1. Положення, які стосуються безпеки, охорони здоров'я і навколишнього середовища / спеціальне законодавство для речовин або сумішей

#### розпорядження ЄС

##### Регламент REACH, Додаток XVII (Умови обмеження)

Не містить речовин, включених до Додатка XVII до Регламенту REACH (Умови обмеження)

##### Регламент REACH, Додаток XIV (Список речовин, що підлягають авторизації)

Не містить речовин, включених до Додатка XIV до Регламенту REACH (Список речовин, що підлягають авторизації)

##### Список речовин-кандидатів REACH (особливо небезпечні речовини SVHC)

Не містить речовин із Списку речовин-кандидатів REACH

##### Регламент PIC (EU 649/2012, Попередня обґрунтована згода)

Не містить речовин, зазначених в переліку PIC (Регламент ЄС 649/2012 щодо експорту та імпорту небезпечних хімікатів):

##### Регламент POP (EU 2019/1021, Стійкі органічні забруднювачі)

Не містить речовин, зазначених в переліку CO3 (Регламент ЄС 2019/1021 щодо стійких органічних забруднювачів)

# SHAMPOO & WAX

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (ЄС) 2020/878

### Регламент про речовини, що руйнують озоновий шар (EU 1005/2009)

Не містить речовин, зазначених в переліку речовин, що руйнують озоновий шар (Регламент ЄС 1005/2009 про речовини, що руйнують озоновий шар):

### Регламент про продукцію подвійного призначення (428/2009)

Не містить речовин, на які поширюється РЕГЛАМЕНТ РАДИ ЄС № 428/2009 від 5 травня 2009 р. про встановлення режиму для контролю за експортом, переміщенням, продажем і транзитом товарів подвійного призначення на території Співтовариства.

### Регламент про миючі засоби (ЄС 648/2004)

Алергенні аромати > 0,01%:

LINALOOL

HEXYL CINNAMAL

Маркування вмісту	
Компонент	%
аніонні поверхнево-активні речовини, неіоногенні поверхнево-активні речовини	<5%
TETRAMETHYLOLGLYCOLURIL	
Аромати	
LINALOOL	
HEXYL CINNAMAL	

### Регламент про прекурсори вибухових речовин (EU 2019/1148)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів вибухових речовин (Регламент ЄС 2019/1148 про збут та використання прекурсорів вибухових речовин)

### Регламент про прекурсори наркотичних речовин (ЄС 273/2004)

Не містить речовин, зазначених в переліку прекурсорів наркотичних речовин (Регламент ЄС 273/2004 про виготовлення та розміщення на ринку певних речовин, що використовуються під час незаконного виготовлення наркотичних засобів та психотропних речовин)

## 15.2. Оцінка безпеки речовин

Не було проведено ніякої оцінки хімічної безпеки

## РОЗДІЛ 16: Інші відомості

Скорочення та аббревіатури:	
ADN	Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення вантажів внутрішніми водними шляхами
ADR	Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів
ATE	Оцінка гострої токсичності
КБК	Фактор біоконцентрації
Біологічне граничне значення	Біологічне граничне значення
БСК	Потреби в кисні біохімічного походження (БСК)
ХСК	Хімічне споживання кисню (ХСК)
DMEL	Похідний мінімальний рівень впливу
DNEL	Встановлений безпечний рівень впливу
ЄС-№	Номер Європейського співтовариства
ЄС50	Медіана ефективної концентрація
EN	Європейський стандарт
МАДР	Міжнародне агентство з вивчення раку
IATA	Міжнародна асоціація повітряного транспорту

# SHAMPOO & WAX

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

згідно з Регламентом REACH (EC) 1907/2006 у редакції Регламенту (EC) 2020/878

Скорочення та абрєвіатури:	
IMDG	Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів
LC50	Летальна концентрація для 50% населення (медіана летальної концентрації)
LD50	Середня летальна доза для 50% населення (середня летальна доза)
LOAEL	Найнижча величина шкідливого впливу
NOAEC	Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
NOAEL	Доза, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
NOEC	Концентрація, за якої не спостерігалось шкідливого впливу
OECD	Організація економічного співробітництва та розвитку
Ліміт впливу на робочому місці	Межа впливу на робочому місці
СБТ	Стійкий, біоаккумулятивний і токсичний
PNEC	Прогнозована (і) безпечна(і) концентрація (і)
RID	Міжнародні правила, що стосуються перевезення небезпечних вантажів залізницею
ПБМ	ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ
СТР	Очисна споруда
ТСК	Теоретична потреба в кисні (ThOD)
TLM	Середній рівень токсичності
ЛОС	Леткі органічні сполуки
CAS-№	Реєстраційний номер служби Chemical Abstract
N.O.S. (без додаткових вказівок)	Без додаткових вказівок
дСдБ	Дуже стійкий, з дуже високим рівнем біоаккумулятивності
ED	Ендокринний руйнівник

Повний текст формувань фраз і Euh:	
Acute Tox. 4 (Оральний)	Гостра токсичність (оральний) Категорія 4
Aquatic Chronic 2	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 2
Aquatic Chronic 3	Небезпека для водного середовища – хронічний небезпека Категорія 3
Eye Dam. 1	Важке ушкодження/ подразнення очей Категорія 1
H302	Шкідливо при проковтуванні
H315	Спричиняє подразнення шкіри
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей
H411	Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.
H412	Шкідливо для водних організмів з довгостроковими наслідками.
Skin Irrit. 2	хімічний опік/ подразнення шкіри Категорія 2

Ці дані базуються на наших поточних знаннях і описують продукт лише для потреб здоров'я, безпеки та навколишнього середовища. Тому не слід племачити їх як гарантію будь-яких специфічних якостей. Окрім застосування з метою вивчення, дослідження та аналізу ризиків для здоров'я, безпеки та навколишнього середовища, жодна частина цих документів не може бути відтворена у жодному процесі без письмового дозволу Науково-Дослідницької ради по корозії.