

## ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

## UFO Drivetrain Cleaner

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

## 1.1. Назва продукту

Торгова назва

UFO Drivetrain Cleaner

Інші назви / синоніми

UFO Clean Drivetrain

Код продукту

PR-4206218

Унікальний ідентифікатор формули (UFI)

G600-E0MW-W00N-5T4N

## 1.2. Відповідне призначення речовини або суміші

Відповідні ідентифіковані застосування речовини або суміші

Засіб для чищення

Використання проти поради

Невідомо

## 1.3. Інформація про постачальника паспорта безпеки

Компанія та адреса

**Ceramicspeed A/S**

Noergaardsvej 3

7500 Holstebro

Denmark

+45 9740 2544

адреса електронної

info@ceramicspeed.com

Дата видання

27.10.2023

Номер версії

1.0

## 1.4. Телефон екстреного виклику

Телефон: 112

## РОЗДІЛ 2: Визначення небезпечних факторів

## 2.1. Класифікація речовини або суміші

Не класифікується відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 (CLP).

## 2.2. Елементи маркування

Піктограми небезпеки

Не застосовується.

Сигнальне слово

Не застосовується.

Визначення небезпеки

Не застосовується.

Вказівки з безпеки

Загальна частина

-

Запобігання

-

Відповідь

-

Зберігання

-

#### Утилізація

-

#### Небезпечні речовини

Невідомо

#### Елементи супровідної етикетки

EUN210, Сертифікат безпеки за запитом

UFI: G600-E0MW-W00N-5T4N

#### 2.3. 2.3. Інші небезпеки

##### Інші ризики, які не класифіковані

Ця суміш/продукт не містить ніяких речовин, які відповідають критеріям, що відносять їх до категорії PBT та/або vPvB.

Цей продукт не містить речовин, що порушують роботу ендокринної системи, відповідно до критеріїв, викладених у Делегованому регламенті комісії (ЄС) 2017/2100 та Регламенті комісії (ЄС) 2018/605.

### РОЗДІЛ 3: Склад/Інформація про інгредієнти

#### 3.1. Речовини

Не застосовується. Цей продукт є сумішшю.

#### 3.2. Суміші

Продукт/Інгредієнт	Ідентифікатори	% w/w	Класифікація	Примітка
2-ethylhexyl acetate	№ CAS: 103-09-3 EC №: 203-079-1 REACH: Індекс №:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315	
citral	№ CAS: 5392-40-5 EC №: 226-394-6 REACH: Індекс №: 605-019-00-3	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	[9]

Див. повний текст характеристик небезпеки в розділі 16. Межі впливу на робочому місці перелічені в розділі 8, якщо вони є.

#### Інша інформація

[9] У ЄС вважається одним з 26 специфічних ароматичних речовин, що викликають алергічний контактний дерматит (Регламент (ЄС) № 1223/2009 року про косметичні товари).

### РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

#### 4.1. Опис заходів першої допомоги

##### Загальна інформація

У разі нещасного випадку: Зверніться до лікаря або у відділення невідкладної допомоги (Тел: 112) – візьміть з собою етикетку або цей паспорт безпеки.

Якщо ви сумніваєтеся в стані потерпілого або якщо симптоми не зникають, зверніться до лікаря.

Категорично забороняється давати людині, що перебуває в несвідомому стані, воду або інші напої.

##### Вдихання

Видаліть легкозаймисті матеріали, якщо дозволяють умови. Забезпечте достатню вентиляцію.

##### Контакт зі шкірою

При подразненні: змити водою. У разі тривалого подразнення зверніться за медичною допомогою.

##### Потрапляння в очі

При потраплянні в очі: Промивайте очі водою або солоною водою (20–30 °C) протягом принаймні 5 хвилин. Зніміть контактні лінзи. Зверніться за медичною допомогою та продовжуйте промивати водою під час транспортування.

##### Приймання всередину

Якщо людина в свідомості, прополощіть рот водою і залишайтеся поруч з ним. У разі нездужання негайно зверніться до лікаря, взявши з собою паспорт безпеки або етикетку продукту. Не викликайте блювоту, якщо це не рекомендовано лікарем. Попросіть постраждалого нахилитися вперед з опущеною головою, щоб не вдихати блювотні маси або не задихнутися ними.

##### Опіки

Не застосовується.

#### 4.2. Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені

Невідомо

#### 4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Лікувати симптоматично.

#### Примітки для лікаря

Візьміть із собою цей паспорт безпеки чи етикетку цього продукту.

### РОЗДІЛ 5: Заходи пожежної безпеки

#### 5.1. Засоби пожежогасіння

Рекомендується: спиртостійка піна, вуглекислий газ, порошок, водяний туман. Не слід використовувати струмені води, оскільки вони можуть поширити вогонь.

#### 5.2. Особливі фактори небезпеки, пов'язані з речовиною або сумішшю

При пожежі утворюється густий дим. Вплив продуктів згоряння може завдати шкоди вашому здоров'ю. Закриті контейнери, що піддаються впливу вогню, повинні охолоджуватися водою. Не допускати попадання води для гасіння пожежі в каналізацію або прилеглі поверхневі води.

Якщо продукт піддається впливу високих температур, наприклад, у випадку пожежі, утворюються небезпечні сполуки, що розкладаються. До них відносяться:

Оксиди вуглецю (CO/CO<sub>2</sub>)

#### 5.3. Поради для пожежників

Пожежники повинні носити відповідні засоби індивідуального захисту.

### РОЗДІЛ 6: Заходи під час випадкового вивільнення

#### 6.1. Заходи особистої безпеки, захисне спорядження та надзвичайні заходи

Забруднені ділянки можуть бути слизькими.

#### 6.2. Екологічні запобіжні заходи

Уникайте скидів в озера, струмки, каналізацію тощо.

Не допускайте сторонніх осіб до місця розливу

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

Використовуйте пісок, землю, вермикуліт, діатомову землю для утримання та збору негорючих абсорбуючих матеріалів і помістіть їх в контейнер для утилізації відповідно до місцевих нормативних актів.

Наскільки це можливо, очищення виконується звичайними миючими засобами. Уникайте використання розчинників.

#### 6.4. Посилання на інші розділи

Див. розділ 13 «Утилізація відходів» щодо поводження з відходами.

Див. розділ 8 «Контроль експозиції/Індивідуальний захист» для ознайомлення з заходами захисту.

### РОЗДІЛ 7: Обробка та зберігання

#### 7.1. Запобіжні заходи щодо безпечного використання

У робочій зоні заборонено палити й вживати напої та їжу.

Див. розділ «Контроль експозиції/Індивідуальний захист» для отримання інформації про особистий захист.

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

Відкриті контейнери необхідно ретельно закрити й тримати у вертикальному положенні, щоб запобігти витокі.

##### Рекомендований матеріал для зберігання

Завжди зберігайте в контейнерах з того ж матеріалу, що й оригінальний контейнер.

##### Температура зберігання

> 0°C

##### Несумісні матеріали

Сильні кислоти, сильні луги, сильні окислювачі та сильні відновники.

#### 7.3. Специфічне кінцеве застосування

Цей продукт слід використовувати тільки за призначенням згідно з інформацією, наведеною в розділі 1.2.

### РОЗДІЛ 8: Контроль експозиції/Індивідуальний захист

#### 8.1. Підконтрольні параметри

Жодні речовини не внесені до національного переліку речовин з обмеженням впливу на робочому місці.

#### DNEL

##### 2-ethylhexyl acetate

Тривалість:	Шлях впливу:	DNEL:
Довгий термін - Місцевий вплив - Населення	Вдихання	35.5 mg/m <sup>3</sup>
Довгий термін - Місцевий вплив - Робітники	Вдихання	71 mg/m <sup>3</sup>
Довгий термін - Системний вплив - Населення	Вдихання	3 mg/m <sup>3</sup>
Довгий термін - Системний вплив - Робітники	Вдихання	17 mg/m <sup>3</sup>
Короткий термін - Місцевий вплив - Населення	Вдихання	35.5 mg/m <sup>3</sup>
Короткий термін - Місцевий вплив - Робітники	Вдихання	71 mg/m <sup>3</sup>
Довгий термін - Системний вплив - Населення	Пероральний	1.5 mg/kgbw/d
Довгий термін - Системний вплив - Населення	Шкірний	15 mg/kgbw/d
Довгий термін - Системний вплив - Робітники	Шкірний	30 mg/kgbw/d

##### citral

Тривалість:	Шлях впливу:	DNEL:
Довгий термін - Системний вплив - Населення	Вдихання	2.7 mg/m <sup>3</sup>
Довгий термін - Системний вплив - Робітники	Вдихання	9 mg/m <sup>3</sup>
Довгий термін - Системний вплив - Населення	Пероральний	600 µg/kg/d
Довгий термін - Місцевий вплив - Населення	Шкірний	140 µg/cm <sup>2</sup>
Довгий термін - Місцевий вплив - Робітники	Шкірний	140 µg/cm <sup>2</sup>
Довгий термін - Системний вплив - Населення	Шкірний	1 mg/kgbw/d
Довгий термін - Системний вплив - Робітники	Шкірний	1.7 mg/kgbw/d

#### PNEC

##### 2-ethylhexyl acetate

Шлях впливу:	Тривалість впливу:	PNEC:
Грунт		37.7 µg/kg
Морська вода		827 ng/L
Морський водний осад		21.3 µg/kg
Очисні каналізаційні споруди		100 mg/L
Переривчасте вивільнення (Прісноводний)		82.7 µg/L
Прісноводний		8.27 µg/L
Прісноводний осад		213 µg/kg

##### citral

Шлях впливу:	Тривалість впливу:	PNEC:
Грунт		20.9 µg/kg
Морська вода		678 ng/L
Морський водний осад		12.5 µg/kg
Очисні каналізаційні споруди		1.6 mg/L
Переривчасте вивільнення (Прісноводний)		67.8 µg/L
Прісноводний		6.78 µg/L
Прісноводний осад		125 µg/kg

#### 8.2. Контроль експозиції

Контроль непотрібний, якщо продукт використовується за призначенням.

##### Загальні рекомендації

У робочій зоні заборонено палити й вживати напої та їжу.

##### Варіанти впливу

Для цього продукту сценарії впливу не реалізовані.

##### Обмеження експозиції

Межі впливу на робочому місці для речовин, що входять до складу цього продукту, не визначені.

### Відповідне автоматичне керування

При використанні продукту дотримуйтесь стандартних запобіжних заходів. Не допускається вдихати випари.

### Гігієнічні заходи

У перервах між використанням продукту та наприкінці робочого дня всі відкриті ділянки тіла необхідно ретельно вимити. Завжди мийте руки, передпліччя й обличчя.

### Заходи безпеки для збереження довкілля

Особливих вимог немає.

### Індивідуальні заходи захисту, такі як засоби індивідуального захисту

#### Загалом

Використовуйте тільки засоби захисту з маркуванням CE.

#### фільтр пристрою

тип	фільтра Клас	фільтра Колір	Стандарти
Без особливих вказівок, якщо використовувати за призначенням			

#### Захист шкіри

Матеріал боді	Тип боді / - категорія	EN Стандарти
Особливих вимог немає	-	-

#### Захист для рук

Робоча ситуація	тип / Матеріал	Товщина рукавички (мм)	Час прориву (хв.)	Стандарти
У разі довготривалого впливу або високих концентрацій	Нітрил/неопрен	0,65	> 240	EN374-2, EN374-3, EN388
У разі короткочасного впливу або низьких концентрацій	Особливих вимог немає	-	-	-



#### Захист очей

Робоча ситуація	Рекомендований	Стандарти
У разі довготривалого впливу або високих концентрацій	Захисні окуляри	EN166
У разі короткочасного впливу або низьких концентрацій	Без особливих вказівок, якщо використовувати за призначенням	-



## РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

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

#### Фізичний стан

Рідина

#### Колір

Жовтуватий

#### Запах / Поріг запаху (ppm)

Характерний

#### pH

7

#### Густина (g/cm<sup>3</sup>)

Тестування не є актуальним або неможливе через характер продукту.

#### Кінематичну в'язкість

Тестування не є актуальним або неможливе через характер продукту.

#### Характеристики часток

Не застосовується до рідини

#### Фазові зміни

**Температура плавлення/Точка замерзання (°C)**

Тестування не є актуальним або неможливе через характер продукту.

**Точка/діапазон пом'якшення (°C)**

Не застосовується до рідини

**температура кипіння (°C)**

Тестування не є актуальним або неможливе через характер продукту.

**Тиск пару**

Тестування не є актуальним або неможливе через характер продукту.

**Відносна густина пари**

Тестування не є актуальним або неможливе через характер продукту.

**Температура розкладу (°C)**

Тестування не є актуальним або неможливе через характер продукту.

**Дата попереднього видання****Точка спалаху (°C)**

75

**Температура займання (°C)**

Тестування не є актуальним або неможливе через характер продукту.

**Температура самозаймання (°C)**

Тестування не є актуальним або неможливе через характер продукту.

**Межі вибуховості (% v/v)**

Тестування не є актуальним або неможливе через характер продукту.

**Розчинність****Розчинність у воді**

Повністю розчинний

**Коефіцієнт розділення (ноктанол/вода)**

Тестування не є актуальним або неможливе через характер продукту.

**Розчинність у жирі (g/L)**

Тестування не є актуальним або неможливе через характер продукту.

**9.2. Інша інформація****Інші фізико-хімічні параметри**

Дані відсутні.

**Окислюючі властивості**

Тестування не є актуальним або неможливе через характер продукту.

**РОЗДІЛ 10: Стійкість та хімічна активність****10.1. Реактивність**

Дані відсутні.

**10.2. Хімічна стабільність**

Продукт стабільний за умов, зазначених в розділі 7 «Обробка та зберігання».

**10.3. Можливість виникнення небезпечних реакцій**

Невідомо

**10.4. Умови, яких слід уникати**

Невідомо

**10.5. Несумісні матеріали**

Сильні кислоти, сильні луги, сильні окислювачі та сильні відновники.

**10.6. Небезпечні продукти розпаду**

Продукт не погіршується при використанні, як зазначено в розділі 1.

**РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація****11.1. Інформація щодо токсичного впливу****гостра токсичність**

Продукт/інгредієнт 2-ethylhexyl acetate

Види: Щур

Шлях впливу: Пероральний

Тест: LD50

Результат: 3000 mg/kg

**Корозія / подразнення шкіри**

Продукт/інгредієнт 2-ethylhexyl acetate

Метод випробування:	ОЕСР 404
Види:	Кролик
Результат:	Спостерігається несприятливий ефект (подрознює)

**Важкі травми очей/ подразнення**

Судячи з наявних даних, критерії класифікації не виконані.

**Сенсибілізація дихання**

Судячи з наявних даних, критерії класифікації не виконані.

**Сенсибілізація шкіри**

Судячи з наявних даних, критерії класифікації не виконані.

**Мутагенність для статевих клітин**

Судячи з наявних даних, критерії класифікації не виконані.

**Канцерогенність**

Судячи з наявних даних, критерії класифікації не виконані.

**Репродуктивна токсичність**

Судячи з наявних даних, критерії класифікації не виконані.

**Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (одноразовий вплив)**

Судячи з наявних даних, критерії класифікації не виконані.

**Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (повторний вплив)**

Судячи з наявних даних, критерії класифікації не виконані.

**Загроза аспірації**

Судячи з наявних даних, критерії класифікації не виконані.

**11.2. Інформація про інші небезпеки****Довгострокові ефекти**

Невідомо

**Ендокринні руйнівні властивості**

Вважається, що ця суміш/продукт не містить будь-яких речовин, які руйнують гормони по відношенню до здоров'я.

**Інша інформація**

Невідомо

**РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація****12.1. Токсичність**

Дані відсутні.

**12.2. Стійкість та здатність до розпаду**

Поверхнево-активні речовини, що містяться в цьому препараті, відповідають критеріям біологічного розкладу, встановленим у Регламенті (ЄС) № 648/2004 щодо миючих засобів. Дані, що підтверджують це твердження, зберігаються у розпорядженні компетентних органів держав-членів і будуть надані їм за їх прямим запитом або за запитом виробника миючих засобів.

**12.3. Біоаккумулятивний потенціал**

Дані відсутні.

**12.4. Мобільність у ґрунті**

Дані відсутні.

**12.5. Результати оцінки PBT та vPvB**

Ця суміш/продукт не містить ніяких речовин, які відповідають критеріям, що відносять їх до категорії PBT та/або vPvB.

**12.6. Ендокринні руйнівні властивості**

Вважається, що ця суміш/продукт не містить будь-яких речовин, які порушують роботу ендокринної системи по відношенню до навколишнього середовища.

**12.7. Інші шкідливі впливи**

Невідомо

**РОЗДІЛ 13: Утилізація відходів****13.1. Методи утилізації відходів**

На продукт не поширюються норми щодо небезпечних відходів.

Регламент Комісії (ЄС) № 1357/2014 від 18 грудня 2014 року, що замінює Додаток III до Директиви 2008/98/ЄС Європейського парламенту та Ради ЄС стосовно відходів.

**ЄКВ Код відходів**

Не застосовується.

### Забруднена упаковка

Упаковку, яка містить залишки продукту, слід утилізувати так само, як і продукт.

## РОЗДІЛ 13: Транспортна інформація

	14.1 ООН	14.2 Наименование и написание	14.3 Класс	14.4 PG*	14.5. Env**	Інша інформація:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Група упаковки

\*\* Екологічна небезпека

### Додаткова інформація

Безпечні вантажі відповідно до ADR, IATA та IMDG.

#### 14.6. Особливі запобіжні заходи для користувача

Не застосовується.

#### 14.7. Морський транспорт згідно з інструментами ІМО

Дані відсутні.

## РОЗДІЛ 15: Регламентуюча інформація

### 15.1. Безпека, охорона здоров'я та навколишнього середовища / нормативи для даної речовини або суміші

Обмеження щодо використання:

Без особливих вказівок.

Потреба в спеціальному навчанні

Особливих вимог немає.

SEVESO - Категорії / небезпечні речовини

Не застосовується.

Маркування вмісту відповідно до Регламент (ЄС) N 648/2004 про миючі засоби

5% - 15%

· Неіонні поверхнево-активні речовини

< 5%

· Парфумерія (CITRAL)

Додаткова інформація

Не застосовується.

Джерела інформації

Регламент (ЄС) № 648/2004 Європейського Парламенту та Ради ЄС від 31 березня 2004 року про миючі засоби.

Регламент Комісії (ЄС) № 1357/2014 від 18 грудня 2014 року, що замінює Додаток III до Директиви 2008/98/ЄС Європейського парламенту та Ради ЄС стосовно відходів.

Регламент (ЄС) № 1272/2008 Європейського парламенту та Ради ЄС від 16 грудня 2008 року про класифікацію, маркування та упаковку речовин та сумішей (CLP).

Регламент (ЄС) 1907/2006 (REACH).

### 15.2. Оцінка хімічної безпеки

Ні

## РОЗДІЛ 16: Інша інформація

### Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

H315, Викликає подразнення шкіри

H317, Може викликати алергічну реакцію шкіри

### Скорочення та аббревіатури

ADN = Європейські положення щодо міжнародних перевезень небезпечних вантажів внутрішніми водними шляхами

ADR = Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів автомобільним транспортом

ATE = Оцінка гострої токсичності

BCF = Фактор біоконцентрації

CAS = Реєстр хімічних сполук Американського хімічного товариства



CE = Європейська відповідність  
CLP = Класифікація, маркування та упаковка [Регламент (ЄС) № 1272/2008]  
CSA = Оцінка хімічної безпеки  
CSR = Звіт про хімічну безпеку  
DMEL = Похідний мінімальний рівень впливу  
DNEL = Похідний рівень відсутності шкідливого впливу  
EINECS = Європейський перелік існуючих комерційних хімічних речовин  
ES = Сценарій впливу  
Заява EUN = характеристика небезпеки CLP  
EuPCS = Європейська система категоризації продуктів  
EWC = Європейський каталог відходів  
GHS = Глобальна гармонізована система інформації з безпеки хімічної продукції  
IARC = Міжнародне агентство з досліджень раку (IARC)  
IATA = Міжнародна асоціація повітряного транспорту  
IBC = Контейнер середньої вантажопідйомності для насипних вантажів  
IMDG = Міжнародний код небезпечних вантажів, що перевозяться морським шляхом  
LogPow = логарифм коефіцієнту розподілу октанолу/води  
MARPOL = Міжнародна конвенція по запобіганню забрудненню моря з суден, 1973 р., зі змінами за Протоколом 1978 р. («Marpol» = забруднення морського середовища)  
OECF = Організація Економічного Співробітництва та Розвитку  
PBT = Стійка, біоаккумулятивна та токсична речовина  
PNEC = Прогнозована безпечна концентрація  
RID = Правила щодо міжнародних перевезень небезпечних вантажів залізничним транспортом  
RRN = Реєстраційний номер REACH  
SCL = Межа питомої концентрації.  
SVHC = Особливо небезпечні речовини  
STOT-RE = Органоспецифічна токсичність при багаторазовому впливі  
STOT-SE = Органоспецифічна токсичність при одноразовому впливі  
TWA = Середньозважена за часом величина  
UVCB= речовини з невідомим або змінним складом, комплексні продукти реакції або містять біологічні матеріали  
ООН = Організація Об'єднаних Націй  
VOC = Летюча органічна сполука  
vPvB = Дуже стійка біоаккумулятивна речовина

#### Додаткова інформація

Не застосовується.

#### Термостійкість

LS

#### додатковий

Зміну (пропорційно до останньої суттєвої зміни (перший шифр у версії SDS, див. розділ 1)) позначено синім трикутником.

Інформація, що міститься в цьому паспорті безпеки, може бути застосована тільки до цього конкретного продукту (згаданого в розділі 1) і не обов'язково підходить для використання з іншими хімічними речовинами/продуктами.

Рекомендується передати цей паспорт безпеки фактичному користувачеві продукту. Інформація, що міститься в цьому паспорті безпеки, не може використовуватися в якості специфікації продукту.

Країна-мова: UA-uk