

**РОЗДІЛ 1: Назва речовини/суміші і підприємства****1.1 Ідентифікатор продукту**Торгова назва: **Multioil Bio****1.2 Важливе ідентифіковане застосування речовини/суміші і nereкомендовані застосування**

Застосування речовини/суміші

Мастило

Consumer uses: Private households / general public / consumers

Professional uses

Nereкомендоване застосування Зараз немає інформації про це.

**1.3 Інформація щодо постачальника, який надає паспорт безпеки**

Виробник/постачальник:

постачальник:

ТОВ "Андреас Штіль" | вул. Антонова, 10, с. Чайки, Києво-Святошинський р-н | 08135 Київська обл. | Україна

телефон: +380800501930 | E-Mail: info@stihl.ua

Виробник

ANDREAS STIHL AG &amp; Co.KG | Badstr. 115 | 71336 Waiblingen | Germany

телефон: +49 (0)6071 3055358 | E-Mail: kundenservice@stihl.de

Відділ, який надає довідкову інформацію: E-Mail: kundenservice@stihl.de

**1.4 Телефон екстреного зв'язку:**

112 служба екстреної допомоги

(112 State Emergency Service)

**РОЗДІЛ 2: Можлива небезпека****2.1 Класифікація речовини або суміші**

Класифікація згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008

Продукт не класифікований згідно з Розпорядженням CLP.

**2.2 Елементи маркування**

Маркування згідно з Розпорядженням (ЄС) № 1272/2008 відсутній

Піктограми загроз відсутній

Сигнальне слово відсутній

Вказівки щодо небезпеки відсутній

**2.3 Інші небезпеки**

Результати оцінювання PBT і vPvB

PBT (речовини, віднесені до стійких, біоаккумулятивних і токсичних):

Згідно з інформацією, представленою в логістичному ланцюзі поставок, суміш не містить речовини з вмістом &gt;0,1%, які вважаються стійкими, здатними до біологічного накопичення, токсичними речовинами.

vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біоаккумуляції):

Згідно з інформацією, представленою в ланцюзі постачання, суміш не містить речовини з вмістом &gt;0,1%, які вважаються дуже стійкими і здатними до біологічного накопичення.

**РОЗДІЛ 3: Склад/ інформація про складники****3.2 суміші**

Опис: Препарат з екстракту соняшникової олії з добавками

Небезпечні складники: відсутній

Додаткові вказівки: Текст наведених даних щодо небезпеки див. у розділі 16.

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

Загальні вказівки: Видаліть забруднений одяг.

При вдиханні: Забезпечити доступ свіжого повітря.

При контакті зі шкірою:

Уражені ділянки шкіри слід промити водою з м'яким миючим засобом.

(продовження на сторінці 2)

(продовження сторінки 1)

**При контакті з очима:**

Впродовж кількох хвилин промити очі під проточною водою, повіки тримати відкритими. При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.

**При потраплянні у шлунково-кишковий тракт:**

Промити ротову порожнину і випити багато води.

При тривалих скаргах проконсультуватись з лікарем.

**4.2 Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільненої дії**

Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

**4.3 Покази для негайного звернення до лікаря та необхідність в особливому лікуванні**

Лікування засноване на рішенні від стану пацієнта лікаря. Симптоматичне лікування.

**РОЗДІЛ 5: Заходи з пожежогасіння****5.1 Засоби пожежогасіння****Відповідні засоби пожежогасіння:**

Піна

Двоокис вуглецю

Вогнегасний порошок

Розсіяний струмінь води

**Засоби пожежогасіння, непридатні з міркувань техніки безпеки**

Повнонапірний струмінь води

**5.2 Особлива небезпека, яку може спричинити речовина або суміш**

Під час пожежі може вивільнитись:

Окис вуглецю (CO)

Двоокис вуглецю (вуглекислий газ) (CO<sub>2</sub>)

**5.3 Поради для пожежників****Спеціальне захисне спорядження:**

Не вдихати гази, які утворились внаслідок вибуху чи пожежі.

Носити суцільний захисний костюм.

Перебувати в небезпечній зоні дозволено лише в масках із автономною подачею повітря.

Інформацію про засоби індивідуального захисту див. у розділі 8.

**Додаткові дані**

Залишки від пожежі та забруднену воду після гасіння пожежі утилізувати згідно з приписами компетентних органів.

**РОЗДІЛ 6: Заходи при випадковому потраплянні у навколишнє середовище****6.1 Заходи з забезпечення особистої безпеки, захисне обладнання та порядок дій в екстрених ситуаціях**

Забезпечити достатню вентиляцію.

**6.2 Заходи з захисту навколишнього середовища:**

Запобігати потраплянню в ґрунтове покриття/землю.

Запобігати потраплянню в каналізацію/поверхневі/ґрунтові води.

**6.3 Методи та матеріали для локалізації та прибирання:**

Збирати за допомогою матеріалу, який зв'язує рідини (пісок, кізельгур, засіб, який зв'язує кислоту, універсальна зв'язувальна речовина, тирса).

Забруднений матеріал утилізувати як відходи згідно з розділом 13.

**6.4 Посилання на інші розділи**

Інформацію щодо безпечного використання див. у розділі 7.

Інформацію про засоби індивідуального захисту див. у розділі 8.

Інформацію щодо утилізації див. у розділі 13.

**РОЗДІЛ 7: Використання і зберігання****7.1 Застереження для безпечного використання**

При належному застосуванні особливі заходи не потрібні.

(продовження на сторінці 3)

(продовження сторінки 2)

**Вказівки щодо протипожежного захисту і вибухозахисту:**  
Особливі заходи не потрібні.

**7.2 Умови для безпечного зберігання з врахуванням несумісності матеріалів**  
**Зберігання:**

**Вимоги до складських приміщень та ємностей:**

Надійно запобігти проникненню в підлогу.

**Вказівки щодо спільного зберігання з іншими матеріалами:**

Зберігати окремо від продуктів харчування.

Дотримуйтесь місцевих офіційних правил.

**Інші дані щодо умов зберігання:** Рекомендована температура зберігання: 20 °С

**7.3 Специфічне кінцеве застосування** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

## РОЗДІЛ 8: Обмеження і контроль впливу / засоби індивідуального захисту

### 8.1 Контрольні параметри

**Складники з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці**

Продукт не містить жодних речовин у важливих кількостях з граничними значеннями, які потребують контролю на робочому місці.

**Додаткові вказівки:**

Основою послужили списки, чинні на момент укладення паспорта безпеки.

### 8.2 Обмеження і контроль впливу

**Засоби індивідуального захисту:**

**Загальні заходи з захисту і гігієни:**

Необхідно дотримуватись звичайних запобіжних заходів як при роботі з хімічними речовинами.

Зберігати подалі від продуктів харчування, напоїв і кормів для тварин.

Помити руки перед перервами або в кінці роботи.

**Захист органів дихання:** Не потрібний.

**Захист рук:** За нормальних умов не потребується.

**Захист очей:** За нормальних умов не потребується.

## РОЗДІЛ 9: фізичні та хімічні властивості

### 9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

**Загальна інформація**

**Зовнішній вигляд:**

**Форма:**

Рідкий

**Колір:**

Жовтуватий

**Запах**

Подібний до запаху розчинників

**Рівень рН:**

Не визначено.

**Зміна стану**

**Температура плавлення/область**

**плавлення:**

Не визначено.

**Температура кипіння/область**

**кипіння:**

Не визначено.

**Точка займання:**

324 °С (DIN/EN/ISO 2592, CAS: 8001-21-6  
Glyceroltrioleate)

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

Горюча рідина.

**Температура розпаду:**

Не визначено.

**Температура займання:**

Продукт не є самозаймистим.

**Вибухонебезпечність:**

Не визначено.

**Межі вибухонебезпечності:**

**Нижня:**

Не визначено.

**Верхня:**

Не визначено.

(продовження на сторінці 4)

(продовження сторінки 3)

<b>Тиск пари:</b>	Не визначено.
<b>Щільність при 20 °C:</b>	0,91 - 0,92 g/cm <sup>3</sup>
<b>Щільність пари</b>	Не визначено.
<b>Швидкість випаровування</b>	Не застосовується.
<b>Розчинність у/ змішуваність з вода:</b>	Не змішується або мало змішується.
<b>Коефіцієнт розподілу (n-октанол/вода):</b>	Не визначено.
<b>В'язкість:</b> кінематична при 40 °C:	>20,5 mm <sup>2</sup> /s (ASTM 7042)
<b>9.2 Інша інформація</b>	Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

## РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

- 10.1 Реактивність** Небезпечні реакції не відомі
- 10.2 Хімічна стабільність** Стабільний за нормальних умов.
- 10.3 Можливість небезпечних реакцій** Даних за небезпечні реакції немає.
- 10.4 Умови, яких необхідно уникати**  
Інформацію щодо безпечного використання див. у розділі 7.
- 10.5 Несумісні матеріали:** сильні окислювачі
- 10.6 Небезпечні продукти розпаду:** Даних за небезпечні продукти розпаду немає.

## РОЗДІЛ 11: Інформація про токсичність

- 11.1 Інформація про токсичний вплив**  
**Гостра токсичність:**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.
- Первинна подразнююча дія:**  
-----  
**на шкіру:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.  
-----  
**на очі:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.  
-----
- Сенсибілізація:** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.  
-----
- Додаткова токсикологічна інформація:**  
-----  
**Токсичність у випадку повторюваної дії**  
-----  
**Мутагенність ембріональних клітин**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.  
-----  
**Канцерогенність** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.  
-----  
**Токсична дія на репродуктивну функцію**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.  
-----  
**Специфічна токсичність цільових органів (одноразовий вплив)**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.  
-----  
**Специфічна токсичність цільових органів (повторний вплив)**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.  
-----  
**Небезпека для функції дихання**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконуються.

## РОЗДІЛ 12: Інформація, що стосується впливів на навколишнє середовище

- 12.1 Токсичність** Там немає Екотоксикологічні дані, доступні для цієї суміші.  
**Токсичність для водних організмів:** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.
- 12.2 Стійкість і здатність до розкладання**  
Олійний компонент легко біологічно розпадається (за критеріями OECD 301).

(продовження на сторінці 5)

(продовження сторінки 4)

**12.3 Потенціал до біонакопичення** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

**12.4 Рухливість у ґрунті** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

**Додаткові екологічні вказівки:**

**Загальні вказівки:**

Не зливати /не викидати продукт у довкілля неконтрольованим способом.

**12.5 Результати оцінювання PBT і vPvB**

**PBT (речовини, віднесені до стійких, біонакопичувальних і токсичних):**

Згідно з інформацією, представленою в ланцюзі постачання, суміш не містить речовини з вмістом >0,1%, які вважаються дуже стійкими і здатними до біологічного накопичення.

**vPvB (речовини, віднесені до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення):**

Згідно з інформацією, представленою в ланцюзі постачання, суміш не містить речовини з вмістом >0,1%, які вважаються дуже стійкими і здатними до біологічного накопичення.

**12.6 Інша шкідлива дія** Ми не володіємо іншою важливою інформацією.

## РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

**13.1 Методи переробки відходів**

Відходи, які не є небезпечними згідно з Додатком III до Директиви 2008/98/ЄС.

**Рекомендація:**

Можлива утилізація з дотриманням вимог місцевих офіційних розпоряджень або спалювання у відповідних установках.

**Європейський перелік відходів**

- 1) Утилізація - Продукт
  - 2) Утилізація - Неочищені упаковки
- 20 03 01  
15 01 02

**Неочищені упаковки:**

**Рекомендація:** Утилізувати згідно з приписами компетентних органів.

## РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування

**14.1 Номер ООН**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA відсутній

**14.2 Належне відвантажувальне найменування згідно зі списком ООН**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA відсутній

**14.3 Клас небезпеки вантажу**

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA  
Клас відсутній

**14.4 Група упаковки**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA відсутній

**14.5 Небезпека для навколишнього середовища:**

Речовина, яке забруднює морське середовище: Ні

**14.6 Спеціальні запобіжні заходи для користувача**

Не застосовується.

(продовження на сторінці 6)

(продовження сторінки 5)

**14.7 Транспортування масових вантажів згідно з Додатком II Конвенції MARPOL 73/78 (Міжнародна конвенція про запобігання забрудненню з суден) та Кодексом IBC (Міжнародний кодекс Міжнародної морської організації щодо будування та обладнання суден, які перевозять небезпечні хімічні речовини насипом)**

Не застосовується.

**Типові правила ООН (UN "Model Regulation"):**

відсутній

## РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

**15.1 Нормативні положення про безпеку, здоров'я та навколишнє середовище / спеціальні нормативні положення щодо речовини або суміші Категорія "Севезо" (DIRECTIVE 2012/18/EU) не допускається**

**Національні приписи:**

**Інформація щодо обмеження кола працівників, які можуть працювати з продуктом:**  
Дотримуватись обмеження кола працівників, які можуть працювати з продуктом, щодо підлітків.

Дотримуватись обмеження кола працівників, які можуть працювати з продуктом, щодо майбутніх і годуючих матерів.

**15.2 Оцінка безпечності речовини:** Оцінка безпечності речовини не проводилась.

## РОЗДІЛ 16: Інші дані

Дані ґрунтуються на сучасному рівні наших знань, проте вони не є гарантією властивостей продукту і не є підставою для договірних правових відносин. Цей паспорт безпеки відповідає Статті 31 Регламенту (ЄС) № 1907/2006 зі змінами, внесеними Регламентом (ЄС) 2020/878.

**Скорочення і аббревіатури:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

IOELV = indicative occupational exposure limit values

**\* Дані, змінені порівняно з попередньою версією**

**\* Зміна даних у порівнянні з попередньою версією**