

SWAG Autoteile GmbH  
42117 Wuppertal

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 1 / 15

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

### 1.1 Ідентифікація продукту

**Моторна олива, SAE 0W-40**  
**Номер статті: 30 10 1140, 30 10 1141, 30 10 1142, 30 10 1143, 30 10 1144**

### 1.2 Відповідне передбачене використання речовини або препарату та рекомендований спектр застосування

#### 1.2.1 Види використання

Моторна олива

#### 1.2.2 Нерекордоване використання

Невідомі

### 1.3 Детальна інформація про організацію/надавача, що надала паспорт безпеки

#### Компанія

SWAG Autoteile GmbH  
Am Kiesberg 4-6  
42117 Wuppertal / НІМЕЧЧИНА  
Телефон +49 (0)202 26454-0  
Факс +49 (0)202 26454-5000  
Домашня сторінка [www.swag.de](http://www.swag.de)  
Адреса електронної пошти [info@swag.de](mailto:info@swag.de)

#### Сфера надання інформації

##### Технічна інформація

[info@swag.de](mailto:info@swag.de)

##### Паспорт безпеки

[info@swag.de](mailto:info@swag.de)

### 1.4 Номер телефону для екстрених випадків

Консультація +49 (0)89-19240 (24h) (німецький і англійський)

## РОЗДІЛ 2: Визначення небезпечних властивостей речовини

### 2.1 Класифікація речовини або суміші

Skin Sens. 1: H317 Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

### 2.2 Елементи маркування

Продукт підлягає обов'язковому маркуванню відповідно до директив GHS/CLP.

#### Піктограми безпеки



#### Сигнальні слова

Обережно

#### Небезпечні компоненти

C14-16-18 Алкілфенол

#### Позначення безпеки

H317 Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

#### Застереження

P101 При необхідності медична допомога показати ыпаковку або етикетку.  
P102 Зберігати в недоступному для дітей місці.  
GHS.P261-11  
P280 Надягнути захисні рукавички / засоби захисту очей / обличчя.  
P333+P313 При подразненні шкіри або висипу : Звернутися до лікаря.  
P501 Утилізувати вміст / контейнер відповідно до місцевих правових норм.

### 2.3 Інших небезпек

#### Небезпеки для здоров'я

Частий та тривалий контакт зі шкірою може призвести до подразнення шкіри.

#### Небезпеку для навколишнього середовища

Не містить стійких, біоаккумулятивних і токсичних або дуже стійких біоаккумулятивних речовин.

#### Інші небезпеки

Не містить шкідливих для ендокринної системи речовин.

Інших небезпек на сучасному рівні знань не встановлено.

## РОЗДІЛ 3: Склад / інформація про компоненти

### 3.1 Речовини

не придатне

**SWAG Autoteile GmbH**  
42117 Wuppertal

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 2 / 15

### 3.2 Суміші

Продукт є сумішшю.

Концентрація [%]	Хімічна назва
30 - <60	Дистиляти (нафта), гідроочищенні важкі парафінові CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
15 - <30	1-Dodecene, polymer with 1-decene, hydrogenated CAS: 151006-60-9, EINECS/ELINCS: 604-767-8, Reg-No.: 01-2119523580-47-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
15 - <30	Reaction products of 1-decene, 1-dodecene and 1-octene, hydrogenated CAS: 163149-28-8, EINECS/ELINCS: 605-315-2, Reg-No.: 01-2119543695-30-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
15 - <30	1-Decene, tetramer, mixed with 1-decene trimer, hydrogenated CAS: 68649-12-7, EINECS/ELINCS: 614-695-9 GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 2,5	C14-16-18 Алкілфенол CAS: 1190625-94-5, EINECS/ELINCS: 931-468-2, Reg-No.: 01-2119498288-19-XXXX GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317 - STOT RE 2: H373
1 - < 2,5	Біс(нонілфеніл)амін CAS: 36878-20-3, EINECS/ELINCS: 253-249-4, Reg-No.: 01-2119488911-28-XXXX GHS/CLP: Aquatic Chronic 4: H413
1 - < 2,5	Парафінові олії (нафта), каталітично депарафінована важка фракція CAS: 64742-70-7, EINECS/ELINCS: 265-174-4, EU-INDEX: 649-477-00-2, Reg-No.: 01-2119487080-42-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 2,5	Дистиляти (нафтопродукт), депарафінізовані розчинником, важкі парафінові CAS: 64742-65-0, EINECS/ELINCS: 265-169-7, Reg-No.: 01-2119471299-27-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 2,5	Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO CAS: 64742-56-9, EINECS/ELINCS: 265-159-2, EU-INDEX: 649-469-00-9, Reg-No.: 01-2119480132-48-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 2,5	Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate) CAS: 93819-94-4, EINECS/ELINCS: 298-577-9, Reg-No.: 01-2119543726-33-XXXX GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Eye Dam. 1: H318 - Aquatic Chronic 2: H411 SCL [%]: >6,25 - 100: Skin Irrit. 2: H315, >10 - 12,5: Eye Irrit. 2: H319, > 12,5: Eye Dam. 1: H318

Пояснення щодо компонентів.

Формулювання наведених H-фраз див. в РОЗДІЛІ 16.

## РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

### 4.1 Опис заходів першої допомоги

загальні зауваження

Переодягти забруднений одяг.

При вдиханні

Забезпечити свіжим повітрям.  
У разі скарг звернутися за медичною допомогою.

Потрапляння на шкіру

У разі контакту зі шкірою негайно змити великою кількістю води з милом.  
При тривалому подразненні шкіри звернутися до лікаря.

Потрапляння на очі

Обережно промити очі водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо це можливо. Продовжити промивання.  
Якщо подразнення очей не проходить: Звернутися за медичною допомогою / консультацією до лікаря.

При заковтуванні

Негайно викликати лікаря.  
Блювоту не викликати.  
Прополоскати рота і запити великою кількістю води.

### 4.2 Найбільш важливі симптоми та ефекти, як гострі, так і відстрочені

Алергічні реакції.

### 4.3 Показання для будь-яких негайних медичних заходів та необхідності спеціального лікування

Симптоматичне лікування.  
Сертифікат безпечності матеріалу дати лікарю.

## SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 3 / 15

### РОЗДІЛ 5: Заходи протипожежної безпеки

#### 5.1 Вказування, чи потрібна невідкладна допомога

придатні засоби пожежогасіння Піна, Вогнегасний порошок, Струмінь розпоршеної води, Вуглекислий газ.  
непридатні засоби пожежогасіння Суцільний струмінь води

#### 5.2 Особливі небезпечні властивості продукту

Незгорілі вуглеводні.  
Небезпека утворення токсичних продуктів піролізу.  
Монооксид вуглецю (CO).

#### 5.3 Рекомендації пожежникам

Не вдихати гази, які утворилися в наслідок вибуху чи горіння.  
Використовувати автономний дихальний апарат.  
Залишки від пожежі та забруднена вода для гасіння пожеж мають бути ліквідовані відповідно до вимог місцевих установ.

### РОЗДІЛ 6: Заходи по ліквідації аварійного викиду

#### 6.1 Індивідуальні заходи безпеки, захисне обладнання та порядок дій в аварійній обстановці

Особлива небезпека ковзання у разі витікання/проливання продукту.  
При наявності аерозолів користуватися засобами захисту дихання.

#### 6.2 Захист навколишнього середовища

Запобігати поширенню на площі (напр., обмежуванням перемичками або масляним затвором).  
Не допускати попадання в каналізацію/поверхневі/ґрунтові води.

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

Зібрати за допомогою абсорбуючого матеріалу (напр., універсального зв'язувального засобу).  
Утилізувати зібраний матеріал відповідно до діючих правил.

#### 6.4 Посилання до інших розділів

див. Розділ 8 + див. Розділ 13

### РОЗДІЛ 7: Правила зберігання хімічної продукції і поводження з нею при навантажувально-розвантажувальних роботах

#### 7.1 Запобіжні заходи щодо безпечного зберігання

Запобігати утворенню аерозолію.  
Не палити.  
Fire class (DIN EN 2): B  
При використанні даного продукту не їсти, не пити і не курити.  
Для профілактичного захисту рук використовуйте захисну мазь.  
Перед перервами та по закінченні роботи вимити руки  
Не носити просякнуті продуктом ганчірки в кишенях штанів.  
Забруднений робочий одяг повинен залишатися на робочому місці.  
Забруднений одяг зняти і випрати перед наступним використанням.

#### 7.2 Умови безпечного зберігання, включаючи можливу несумісність

Зберігати тільки в оригінальній посудині.  
Вжити надійних заходів проти попадання в землю.  
Не зберігати разом з окисниками.  
Не зберігати разом із продуктами харчування та кормами.  
Тримати посудини щільно закритими.  
Зберігати посудини в добре провітрюваному місці.

#### 7.3 Особливості кінцевого використання

Див. використання продукту, розділ 1.2

**SWAG Autoteile GmbH**

42117 Wuppertal

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 4 / 15

**РОЗДІЛ 8: Контроль зовнішнього впливу/засоби індивідуального захисту**

**8.1 Контрольні параметри**

**Контрольні параметри (UA)**

не стосується

**DNEL**

Хімічна назва
Біс(нонілфеніл)амін, CAS: 36878-20-3
Промышленное использование, дермально, Тривалі системні наслідки, 5 mg/kg bw/day
загальне населення, дермально, Тривалі системні наслідки, 2,5 mg/kg bw/day
загальне населення, орально, Тривалі системні наслідки, 0,25 mg/kg bw/day
Дистиляти (нафта), гідроочищенні важкі парафінові, CAS: 64742-54-7
Промышленное использование, Ингаляционно, Тривалі системні наслідки, 2,73 mg/m <sup>3</sup>
Промышленное использование, Ингаляционно, Тривалі локальні наслідки, 5,58 mg/m <sup>3</sup>
Промышленное использование, дермально, Тривалі системні наслідки, 970 µg/kg bw/day
загальне населення, Ингаляционно, Тривалі локальні наслідки, 1,19 mg/m <sup>3</sup>
загальне населення, орально, Тривалі системні наслідки, 740 µg/kg bw/day
Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9
Промышленное использование, Ингаляционно, Тривалі системні наслідки, 2,73 mg/m <sup>3</sup>
Промышленное использование, Ингаляционно, Тривалі локальні наслідки, 5,58 mg/m <sup>3</sup>
Промышленное использование, дермально, Тривалі системні наслідки, 0,97 mg/kg bw/day
загальне населення, орально, Тривалі системні наслідки, 0,74 mg/kg bw/day
Дистиляти (нафтопродукт), депарафінізовані розчинником, важкі парафінові, CAS: 64742-65-0
Промышленное использование, Ингаляционно, Тривалі системні наслідки, 2,73 mg/m <sup>3</sup>
Промышленное использование, Ингаляционно, Тривалі локальні наслідки, 5,58 mg/m <sup>3</sup>
Промышленное использование, дермально, Тривалі системні наслідки, 970 µg/kg bw/day
загальне населення, орально, Тривалі локальні наслідки, 740 µg/kg bw/day
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate), CAS: 93819-94-4
Промышленное использование, Ингаляционно, Тривалі системні наслідки, 8,31 mg/m <sup>3</sup>
Промышленное использование, дермально, Тривалі системні наслідки, 0,58 mg/kg bw/day
загальне населення, Ингаляционно, Тривалі системні наслідки, 2,11 mg/m <sup>3</sup>
загальне населення, дермально, Тривалі системні наслідки, 0,29 mg/kg bw/day
загальне населення, орально, Тривалі системні наслідки, 0,24 mg/kg bw/day
C14-16-18 Алкілфенол, CAS: 1190625-94-5
Промышленное использование, Ингаляционно, Тривалі системні наслідки, 1,17 mg/m <sup>3</sup>
Промышленное использование, дермально, Тривалі системні наслідки, 300 µg/kg bw/d
Парафінові олії (нафта), каталітично депарафінована важка фракція, CAS: 64742-70-7
Промышленное использование, Ингаляционно, Тривалі системні наслідки, 2,73 mg/m <sup>3</sup>
Промышленное использование, Ингаляционно, Тривалі локальні наслідки, 5,58 mg/m <sup>3</sup>
Промышленное использование, дермально, Тривалі системні наслідки, 970 µg/kg bw/day
загальне населення, Ингаляционно, Тривалі локальні наслідки, 1,19 mg/m <sup>3</sup>
загальне населення, орально, Тривалі системні наслідки, 740 µg/kg bw/day

**PNEC**

Хімічна назва
Біс(нонілфеніл)амін, CAS: 36878-20-3
свіжа вода, 412 µg/L
морська Вода, 41,2 µg/L
Відкладення (прісна вода), 1 mg/kg sediment dw
Відкладення (морська вода), 0,1 mg/kg sediment dw
Дистиляти (нафта), гідроочищенні важкі парафінові, CAS: 64742-54-7
Проковтування (продукти харчування), 9,33 mg/kg
Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w

**SWAG Autoteile GmbH**  
42117 Wuppertal

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 5 / 15

екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9
Проковтування (продукти харчування), 9,33 mg/kg food
Дистиляти (нафтопродукт), депарафінізовані розчинником, важкі парафінові, CAS: 64742-65-0
Проковтування (продукти харчування), 9,33 mg/kg food
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate), CAS: 93819-94-4
свіжа вода, 0,004 mg/l
морська Вода, 0,004 mg/l
Очисна споруда (STP), 100 mg/l
Відкладення (прісна вода), 0,012 mg/kg dw
Відкладення (морська вода), 0,001 mg/kg dw
Земля (сільськогосподарського призначення), 0,005 mg/kg
Проковтування (продукти харчування), 10,67 mg/kg
C14-16-18 Алкілфенол, CAS: 1190625-94-5
свіжа вода, 100 µg/l
морська Вода, 10 µg/l
Очисна споруда (STP), 100 mg/l
Відкладення (прісна вода), 4266,16 mg/kg dw
Відкладення (морська вода), 426,62 mg/kg dw
Земля (сільськогосподарського призначення), 852,58 mg/kg dw
Проковтування (продукти харчування), 3,3 mg/kg
Парафінові олії (нафта), каталітично депарафінована важка фракція, CAS: 64742-70-7
Проковтування (продукти харчування), 9.33 mg/kg food

## 8.2 Контроль впливу

<b>Додаткові вказівки щодо організації технічного обладнання.</b>	Забезпечити достатню вентиляцію на робочому місці. Методи вимірювань на робочому місці мають відповідати вимогам щодо характеристик, що містяться в DIN EN 482. Рекомендації містяться, наприклад, в переліку небезпечних речовин Інституту охорони труда німецького державного фонду страхування від нещасних випадків (IFA).
<b>Захист очей</b>	При небезпеці попадання бризок: Захисні окуляри. (EN 166:2001)
<b>Захист рук</b>	Інформація надана в якості рекомендацій. Для отримання додаткової інформації зв'яжіться з постачальником рукавиць. >0,4 mm; Нітрильний каучук, >480 хвил. (EN 374-1/-2/-3).
<b>Захист шкіри та тіла</b>	Робочий захисний одяг (EN 340)
<b>Інші</b>	Засоби індивідуального захисту повинні підбиратися спеціально для кожного робочого місця в залежності від концентрації і кількості небезпечних речовин. Стійкість засобів захисту від впливу хімікатів повинна обговорюватись з відповідними постачальниками. Уникати контакту з очима та шкірою.
<b>Захист дихальних шляхів</b>	У разі перевищення гранично допустимої концентрації на робочому місці або недостатнього провітрювання: носити відповідні засоби захисту органів дихання. Апарат для короткочасної фільтрації, комбінований фільтр A-P1. (DIN EN 14387)
<b>Теплове безпеки</b>	нема
<b>Розмежування та моніторингу екологічні експозиції</b>	Дотримуйтеся діючих приписів щодо охорони навколишнього середовища, які обмежують потрапляння у повітря, воду і ґрунт.

## SWAG Autoteile GmbH

### 42117 Wuppertal

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 6 / 15

## РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

### 9.1 Інформація щодо головних фізичних та хімічних властивостях

Агрегатний стан	рідкий
Форма	рідкий
Колір	світло-коричневий
Запах	характерний
Запах поріг	не стосується
Водневий показник (pH)	не придатне
Водневий показник (pH) [1%]	не придатне
Температура кипіння або початок кипіння та діапазон кипіння [°C]	Інформація відсутня.
Точка спалаху [°C]	236
температура займання	09.07.01.1a
Нижня межа вибухоздатності	Інформація відсутня.
Верхня межа вибухоздатності	Інформація відсутня.
Окиснювальні властивості	Ні
Тиск пари [kPa]	Інформація відсутня.
Густина [г/мл]	0,84 (15 °C / 59,0 °F)
Относительная щільність	не визначено
Насипної густина [kg/m³]	не придатне
Розчинність у воді	не змішується
Розчинність в інших розчинниках	Інформація відсутня.
Коефіцієнт розподілення н-октаноль/вода (логарифмічне значення)	Інформація відсутня.
Кінематична в'язкість	>20,5 mm²/s (40° C) 14,2 mm²/s (100°C) (DIN 51562/T1)
Відносна щільність пара	Інформація відсутня.
Температура плавлення [°C]	Інформація відсутня.
Температура самозаймання [°C]	Інформація відсутня.
Температура розкладання [°C]	Інформація відсутня.
Характеристики частинок	Інформація відсутня.

### 9.2 Додаткова інформація

Температура застигання: -36°C

## РОЗДІЛ 10: Стабільність та реакційна здатність

### 10.1 Реактивність

При використанні за призначенням не відомі.

### 10.2 Хімічна стабільність

За звичайних умов навколишнього середовища (кімнатна температура) стабільний.

### 10.3 Можливість небезпечних реакцій

Реакції з сильними окисниками.

### 10.4 Умови, яких слід уникати

Сильне нагрівання.

### 10.5 Несумісні матеріали

Окисник

### 10.6 Небезпечні продукти розпаду

Невідомо жодних небезпечних продуктів розкладання.

**SWAG Autoteile GmbH**

42117 Wuppertal

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 7 / 15

**РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація**

**11.1 Інформація про токсикологічні впливи**

**Гостра оральна токсичність** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.

Продукт
ATE-mix, орально, >2000 mg/kg bw
Хімічна назва
Біс(нонілфеніл)амін, CAS: 36878-20-3
LD50, орально, щури, 5000 mg/kg bw
Дистиляти (нафта), гідроочищенні важкі парафінові, CAS: 64742-54-7
LD50, орально, щури, > 5000 mg/kg bw
Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9
LD50, орально, щури, >5000 mg/kg bw (OECD 401)
NOAEL, орально, щури, >1000 mg/kg bw (OECD 421)
Дистиляти (нафтопродукт), депарафінізовані розчинником, важкі парафінові, CAS: 64742-65-0
LD50, орально, щури, 5000 mg/kg bw
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate), CAS: 93819-94-4
LD50, орально, щури, 2600 mg/kg
NOAEL, орально, щури, 160 mg/kg bw/day
C14-16-18 Алкілфенол, CAS: 1190625-94-5
LD50, орально, щури, >2000 mg/kg bw
Парафінові олії (нафта), каталітично депарафінована важка фракція, CAS: 64742-70-7
LD50, орально, щури, >5000 mg/kg bw
LOAEL, орально, щури, 125 mg/kg bw/day
Reaction products of 1-decene, 1-dodecene and 1-octene, hydrogenated, CAS: 163149-28-8
LD50, орально, щури, 2000 - 5000 mg/kg bw
1-Dodecene, polymer with 1-decene, hydrogenated, CAS: 151006-60-9
LD50, орально, щури, 2000 - 5000 mg/kg bw

**Гостра дермальна токсичність** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.

Продукт
ATE-mix, шкірні, >2000 mg/kg bw
Хімічна назва
Дистиляти (нафта), гідроочищенні важкі парафінові, CAS: 64742-54-7
LD50, шкірні, кролі, > 5000 mg/kg bw
Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9
LD50, шкірні, кролі, >5000 mg/kg bw (OECD 403)
NOAEL, шкірні, щури, >2000 mg/kg bw (OECD 414)
Дистиляти (нафтопродукт), депарафінізовані розчинником, важкі парафінові, CAS: 64742-65-0
LD50, шкірні, кролі, > 2000 - 5000 mg/kg bw
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate), CAS: 93819-94-4
LD50, шкірні, кролі, >3160 mg/kg bw/day
LOAEL, шкірні, кролі, 70 mg/kg bw/day
C14-16-18 Алкілфенол, CAS: 1190625-94-5
LD50, шкірні, щури, >2000 mg/kg bw
Парафінові олії (нафта), каталітично депарафінована важка фракція, CAS: 64742-70-7
LD10, шкірні, кролі, >2000 mg/kg bw
NOAEL, шкірні, кролі, >1000 mg/kg bw/day
Reaction products of 1-decene, 1-dodecene and 1-octene, hydrogenated, CAS: 163149-28-8
LD50, шкірні, щури, >2000 mg/kg bw

**SWAG Autoteile GmbH**

**42117 Wuppertal**

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 8 / 15

1-Dodecene, polymer with 1-decene, hydrogenated, CAS: 151006-60-9
LD50, шкірні, щури, >2000 mg/kg bw

**Гостра респіраторна токсичність** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.

Продукт
ATE-mix, інгаляційна (Парові), >20 mg/L
Хімічна назва
Дистиляти (нафта), гідроочищенні важкі парафінові, CAS: 64742-54-7
LC50, інгаляційна, щури, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h
Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9
LC50, інгаляційна, щури, >5,53 mg/l air (OECD 403)
Дистиляти (нафтопродукт), депарафінізовані розчинником, важкі парафінові, CAS: 64742-65-0
LC50, інгаляційна, щури, 2,18 - 5.53 mg/L air 4h, 4h
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate), CAS: 93819-94-4
LC50, інгаляційна, щури, >2 mg/l
Парафінові олії (нафта), каталітично депарафінована важка фракція, CAS: 64742-70-7
LC50, інгаляційна, щури, 18 - 5.53 mg/L air, 4h
NOAEC, інгаляційна, щури, 980 mg/m <sup>3</sup> air
Reaction products of 1-decene, 1-dodecene and 1-octene, hydrogenated, CAS: 163149-28-8
LC50, інгаляційна, щури, 900 - 5200 mg/m <sup>3</sup> air, 4h
1-Dodecene, polymer with 1-decene, hydrogenated, CAS: 151006-60-9
LC50, інгаляційна, щури, 900 - 5200 mg/m <sup>3</sup> air, 4h

**Подразнення очей** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.

Хімічна назва
Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9
око, не є дратівливим
Дистиляти (нафтопродукт), депарафінізовані розчинником, важкі парафінові, CAS: 64742-65-0
око, не є дратівливим
C14-16-18 Алкілфенол, CAS: 1190625-94-5
око, не є дратівливим

**Подразнення шкіри** Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.

Хімічна назва
Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9
шкірні, не є дратівливим
Дистиляти (нафтопродукт), депарафінізовані розчинником, важкі парафінові, CAS: 64742-65-0
шкірні, не є дратівливим
C14-16-18 Алкілфенол, CAS: 1190625-94-5
шкірні, не є дратівливим

**Сенсибілізація** Може викликати алергічну реакцію на шкірі

Хімічна назва
Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9
шкірні, не сенсибілізуючий
Дистиляти (нафтопродукт), депарафінізовані розчинником, важкі парафінові, CAS: 64742-65-0
шкірні, не сенсибілізуючий
C14-16-18 Алкілфенол, CAS: 1190625-94-5
шкірні, не сенсибілізуючий

**SWAG Autoteile GmbH**  
**42117 Wuppertal**

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 9 / 15

**Система токсичність / токсичність для певних органів одноразову ефекти** За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

**Система токсичність / токсичність для певних органів з неодноразові вплив** За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Хімічна назва
Біс(нонілфеніл)амін, CAS: 36878-20-3
NOEL, орально, щури, 100 mg/kg bw/day
Дистиляти (нафта), гідроочищенні важкі парафінові, CAS: 64742-54-7
NOAEL, шкірні, щури, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEL, шкірні, кролі, 1000 mg/kg bw/day
NOAEC, інгаляційна, щури, 980 mg/m <sup>3</sup> air
LOAEL, орально, щури, 125 mg/kg bw/day
Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9
NOAEC, інгаляційна, щури, 980 mg/m <sup>3</sup> , негативного впливу не спостерігається
LOAEL, орально, щури, 125 mg/kg bw/day, спостерігається шкідливий вплив
Дистиляти (нафтопродукт), депарафінізовані розчинником, важкі парафінові, CAS: 64742-65-0
NOAEL, інгаляційна, щури, 980 mg/m <sup>3</sup> air, негативного впливу не спостерігається
LOAEL, шкірні, Миші, 100 mg/kg bw/day, Виявлених ефектів недостатньо для класифікації.
LOAEL, орально, щури, 125 mg/kg bw/day, Виявлених ефектів недостатньо для класифікації.
C14-16-18 Алкілфенол, CAS: 1190625-94-5
NOAEL, орально, щури, 100 mg/kg bw/day
Reaction products of 1-decene, 1-dodecene and 1-octene, hydrogenated, CAS: 163149-28-8
NOAEL, орально, щури, 1 000 - 6771 mg/kg bw/day
1-Dodecene, polymer with 1-decene, hydrogenated, CAS: 151006-60-9
NOAEL, орально, щури, 1 000 - 6771 mg/kg bw/day
NOEL, орально, щури, 1000 mg/kg bw/day

**Оцінка мутагенності** За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Хімічна назва
Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9
in vitro, негативний
Дистиляти (нафтопродукт), депарафінізовані розчинником, важкі парафінові, CAS: 64742-65-0
in vitro, негативний

**Оцінка токсичного впливу на репродуктивні функції** За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

**- Плодючість організму**

Хімічна назва
Дистиляти (нафта), гідроочищенні важкі парафінові, CAS: 64742-54-7
NOAEL, орально, щури, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), негативного впливу не спостерігається
Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9
NOAEL, орально, щури, 1000 mg/kg bw/day, Дослідження на живому організмі, негативний
Дистиляти (нафтопродукт), депарафінізовані розчинником, важкі парафінові, CAS: 64742-65-0
NOAEL, орально, щури, 1000 mg/kg bw/d, негативного впливу не спостерігається
C14-16-18 Алкілфенол, CAS: 1190625-94-5
NOAEL, орально, щури, 225 mg/kg bw/day, негативного впливу не спостерігається

**- Розвиток організму**

Хімічна назва
Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9



**SWAG Autoteile GmbH**

**42117 Wuppertal**

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 10 / 15

NOAEL, орально, щури, 1000 mg/kg bw/day, Дослідження на живому організмі, негативний
C14-16-18 Алкілфенол, CAS: 1190625-94-5
NOAEL, орально, щури, 225 mg/kg bw/day, негативного впливу не спостерігається

**Оцінка канцерогенності**

За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

**Небезпека вдихання**

За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

**загальні зауваження**

Токсикологічні дані всього продукту відсутні.

**11.2 Інших небезпек**

**11.2.1 Властивості порушують роботу ендокринної системи**

Не містить шкідливих для ендокринної системи речовин.

**11.2.2 Додаткова інформація**

нема



**SWAG Autoteile GmbH**

**42117 Wuppertal**

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 11 / 15

**РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація**

**12.1 Токсичність**

Екологічні дані всього продукту відсутні.

Хімічна назва
Біс(нонілфеніл)амін, CAS: 36878-20-3
EC50, (48h), Invertebrates, 100 mg/L
EL50, (72h), Водорості, 100 mg/L
NOELR, (21d), Invertebrates, 4.45 mg/L
NOELR, (33d), Риби, 10 mg/L
Дистилати (нафта), гідроочищенні важкі парафінові, CAS: 64742-54-7
EC50, (48h), > 10000 mg/l (Gammarus pulex), OECD 202
EC50, (72h), Водорості, > 100 mg/l
НОЕС, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, ≥ 100 mg/l, OECD 201
НОЕС, (21d), Daphnia magna, 10 mg/l, OECD 211
LL50, (96h), Риби, > 100 mg/l, OECD 203
Дистилати (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9
EL50, (24h), Daphnia magna, >10000 mg/l (OECD 202)
LL50, (96h), Pimephales promelas, >100 mg/l (OECD 203)
NOEL, (21d), Daphnia magna, 10 mg/l (OECD 211)
NOEL, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, >100 mg/l (OECD 201)
Дистилати (нафтопродукт), депарафінізовані розчинником, важкі парафінові, CAS: 64742-65-0
NOELR, (14d), Риби, 1 g/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), Риби, 100 mg/L
Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)] bis(dithiophosphate), CAS: 93819-94-4
EC50, (48h), Daphnia magna, 5,4 mg/l (OECD 202)
EC50, (72h), Selenastrum capricornutum, 2,1 mg/l
EC50, (3h), Активний мул, >10000 mg/l
IC50, (21d), Daphnia magna, >0,8 mg/l
LL50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 4,5 mg/l
C14-16-18 Алкілфенол, CAS: 1190625-94-5
LC50, (96h), Cyprinus carpio, >100 mg/l
EC50, (24h), Daphnia magna, >100 mg/l
EC50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, >100 mg/l
НОЕС, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 100 mg/l
NOELR, (24h), Daphnia magna, >100 mg/l
Парафінові олії (нафта), каталітично депарафінована важка фракція, CAS: 64742-70-7
NOELR, (14d), Риби, 1 mg/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), Риби, 100 mg/L
Reaction products of 1-decene, 1-dodecene and 1-octene, hydrogenated, CAS: 163149-28-8
EC50, (16h), мікроорганізми, 10 g/L
НОЕС, (28d), мікроорганізми, 2 mg/L
НОЕС, (14d), мікроорганізми, 23,4 - 23,5 mg/L
НОЕС, (3h), мікроорганізми, 1 g/L
НОЕС, (0,5h), мікроорганізми, 1 g/L
1-Dodecene, polymer with 1-decene, hydrogenated, CAS: 151006-60-9
EC50, (16h), мікроорганізми, 10 g/L
EL50, (48h), Invertebrates, 1 g/L
EL50, (96h), Водорості, 1 g/L
НОЕС, (28d), мікроорганізми, 2 mg/L
НОЕС, (14d), мікроорганізми, 23,4 - 23,5 mg/L



**SWAG Autoteile GmbH**  
**42117 Wuppertal**

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 12 / 15

NOEC, (3h), мікроорганізми, 1 g/L
NOEC, (0,5h), мікроорганізми, 1 g/L
NOELR, (96h), Риби, 1 g/L
NOELR, (48h), Invertebrates, 1 g/L
NOELR, (96h), Водорості, 1 g/L
LL50, (96h), Риби, 1 g/L

## 12.2 Стійкість та здатність до хімічного та біологічного розкладання

Інформація відсутня.

Поведінки в середовищі

Поведінки очисній споруді не визначено

Здатність до біологічного розкладання не визначено

Хімічна назва
Дистиляти (нафта), гідрочищенні важкі парафінові, CAS: 64742-54-7 (28d), 31 %, OECD 301 F, Продукт не піддається легкому біологічному розкладанню.
Дистиляти (нафта), депарафінована розчинником легка парафінова фракція, якщо вони містять > 3 % w/w екстракту DMSO, CAS: 64742-56-9 (28d), 2 - 4 %, OECD 301 B, Продукт не піддається легкому біологічному розкладанню.

## 12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Інформація відсутня.

## 12.4 Мобільність в ґрунті

Інформація відсутня.

## 12.5 Результати оцінювання PBT та vPvB

На підставі всієї наявної інформації не може бути класифікована як стійка, біоаккумулятивна і токсична або дуже стійка біоаккумулятивна речовина.

## 12.6 Властивості порушують роботу ендокринної системи

Не містить шкідливих для ендокринної системи речовин.

## 12.7 Інші побічні ефекти

Невідомі

**SWAG Autoteile GmbH**  
**42117 Wuppertal**

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 13 / 15

**РОЗДІЛ 13: Інформація з утилізації**

**13.1 Методи обробки відходів**

Залишки продукту ліквідувати у відповідності до директиви ЄС про відходи 2008/98/ЄС, а також національних та місцевих норм. Для цього продукту не можна встановити код утилізації згідно з європейським каталогом відходів (ЄКВ), тому що ідентифікація можлива лише на підставі призначення продукту, яке визначається користувачем. Код утилізації встановлюється в межах Європейського Союзу за погодженням.

**Продукт**

Директиву ЄС 2011/65/ЄС [(ЄС) 2015/863] (RoHS) щодо обмеження використання певних шкідливих речовин дотримано.

За необхідності погодити утилізацію з підприємствами з утилізації відходів/ органами влади.

**Код утилізації відходів**

130205\*

**Неочищені упаковка/контейнери**

Незабруднену упаковку можна віддати на повторну переробку.

Упаковка, що не підлягає чищенню, видаляється у такий самий спосіб, як і сама речовина.

**Код утилізації відходів**

150110\*

**РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування**

**14.1 Номер ООН**

Транспорт за словами ДОПОГ (ADR) не придатне

**ADN/ADNR**

не придатне

**IMDG (Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів)**

не придатне

**IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту)**

не придатне

**14.2 Назва для відвантаження(UN)**

Транспорт за словами ДОПОГ (ADR) БЕЗПЕЧНИЙ ВАНТАЖ.

**ADN/ADNR**

БЕЗПЕЧНИЙ ВАНТАЖ.

**IMDG (Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів)**

NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту)**

NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**14.3 Транспортні класи безпеки**

Транспорт за словами ДОПОГ (ADR) не придатне

**ADN/ADNR**

не придатне

**IMDG (Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів)**

не придатне

**IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту)**

не придатне

**SWAG Autoteile GmbH**  
**42117 Wuppertal**

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 14 / 15

**14.4 Група пакування**

Транспорт за словами ДОПОГ (ADR) не придатне

ADN/ADNR не придатне

IMDG (Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів) не придатне

IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту) не придатне

**14.5 Фактори небезпеки стосовно оточуючого середовища**

Транспорт за словами ДОПОГ (ADR) Ні

ADN/ADNR Ні

IMDG (Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів) Ні

IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту) Ні

**14.6 Особливі застереження для користувача**

Відповідна інформація у розділі 6-8

**14.7 Безтарне перевезення згідно з Додатком II до MARPOL та IBC код.**

не придатне

**РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація**

**15.1 Нормативні акти щодо безпеки, охорони здоров'я та приподного середовища/спеціальні законодавчі акти, що стосуються речовини або суміші.**

<b>ПРАВИЛА ЕС</b>	2008/98/EG (2000/532/EG ); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021
- Пояснення щодо компонентів.	Список SVHC (речовини з особливо небезпечними властивостями): не містить жодних з наведених у списку речовин або у концентрації менш ніж 0,1 %.
- додаток XIV (REACH)	Продукт не містить речовин, для яких обов'язкова наявність дозволу $\geq 0,1\%$ згідно з Додатком XIV, Регламентом (ЄС) 1907/2006 (REACH).
- додаток XVII (REACH)	Згідно з Додатком XVII, Регламентом (ЄС) 1907/2006 (REACH) продукт містить речовини $\geq 0,1\%$ з наступними обмеженнями: 75
	Згідно з Додатком XVII, Регламентом (ЄС) 1907/2006 (REACH) продукт підлягає наступним обмеженням: 3
<b>ТРАНСПОРТНІ ПОСЛУГИ ВИМОГИ НАЦІОНАЛЬНІ НОРМИ (UA):</b>	ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)
- Дотримуватися вимог щодо обмежень	Дотримуватися вимог щодо обмежень трудової діяльності молоді.
- VOC (2010/75/CE)	0 %

**15.2 Речовини експертиза безпеки матеріалу**

Для цього продукту експертиза безпеки матеріалу не проводилася.

SWAG Autoteile GmbH

42117 Wuppertal

Складено: 20.02.2025, Складено: 20.02.2025

Версія 8.0. замінює версію: 7.0 Сторінка 15 / 15

## РОЗДІЛ 16: Додаткова інформація

### 16.1 Коди видів небезпечної дії, які згадуються у Розділі 3

H411 Токсично для водних організмів з довгостроковими наслідками.  
H318 Викликає серйозне пошкодження очей.  
H315 Викликає подразнення шкіри.  
H413 Може викликати довгострокові шкідливі наслідки для водних організмів.

H317 Може викликати алергічну реакцію на шкірі.  
H373 Може спричинити пошкодження органів в результаті тривалої або багатократної дії.  
H304 Може бути смертельним при поглинанні і потрапленні у дихальні шляхи.

### 16.2 Аббревіатури й скорочення

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EL50 = Median effective loading  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
EmS = Emergency Schedules  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
LL50 = Median lethal loading  
LQ = Limited Quantities  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV@/TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

### 16.3 Додаткова інформація

Процедура класифікації.

Зміна положення

Skin Sens. 1: H317 Може викликати алергічну реакцію на шкірі. ()

8.2, 9.1, 11.1, 11.2