

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (МАТЕРИАЛА)

Согласно постановлению (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Статья 31, Приложение II с поправками.

### Раздел 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

#### 1.1 Идентификатор продукта

Наименование продукта: VAICO ATF 8HP (V60-0264, V60-0265)

#### 1.2 Соответствующие установленные способы применения вещества или смеси и нерекомендуемые способы применения

Идентифицированные применения: Смазочное вещество

Нежелательные виды применения: Не рекомендуемое применение не установлено.

#### 1.3 Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности

Изготовитель / Поставщик  
VIEROL AG  
Karlstraße 19  
26123 Oldenburg

Телефон: +49 441 210 20 - 0  
Факс: +49 441 210 20 - 111

#### Контактное лицо для запроса паспортов безопасности

Электронная почта: Смазочные материалы для автомобилей info@vierol.com  
Промышленные смазочные материалы info@vierol.com

Телефон: +49 441 210 20 - 0  
Факс: +49 441 210 20 - 111

#### Справочная служба паспортов безопасности

Электронная почта: info@vierol.com

#### 1.4 Телефонный номер экстренной помощи:

Giftinformationszentrum Nord (Göttingen) +49 (0)551/19240

Наименование продукта: VAICO ATF 8HP

## Раздел 2: Идентификация опасностей

### 2.1 Классификация вещества или смеси

Согласно положению (ЕС) № 1272/2008 (CLP) продукт классифицирован как опасный и имеет соответствующую маркировку.

#### Сводка по опасностям

**Физические Опасности:** Нет записанных данных.

### 2.2 Элементы маркировки

**Краткая характеристика опасности:**

H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

#### Меры предосторожности

**Предотвращение:** P273: Не допускать попадания в окружающую среду.

**Утилизация:** P501: Удалить содержимое/контейнер в отходы на соответствующее предприятие по переработке и утилизации в соответствии с действующими нормативами и правилами с учетом характеристик продукта на момент его утилизации.

#### Дополнительная информация на маркировке

EUN208: Содержит: succinic acid derivative. Может вызывать аллергическую реакцию.

### 2.3 Прочие опасности:

При соблюдении обычных мер предосторожности и указаний по обращению (п. 7) с продуктами на основе минеральных масел и химическими продуктами и по обращению со средствами индивидуальной защиты (п. 8) никакие специфические опасности не ожидаются. Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.

## Раздел 3: Состав/информация по ингредиентам

### 3.2 Смесь

**Общие сведения:** Раствор из высокоочищенных минеральных масел с присадками.

## Наименование продукта: VAICO ATF 8HP

| Химическое обозначение   | идентификация     | Концентрация *   | REACH Регистрационный № | Примечания |
|--------------------------|-------------------|------------------|-------------------------|------------|
| base oil, low viscous    | EINECS: 276-738-4 | 20,00% - <50,00% | 01-2119474889-13        |            |
| alkylamine, longchained  | EINECS: 253-249-4 | 1,00% - <5,00%   | 01-2119488911-28        |            |
| phenol derivative        | Конфиденциально   | 1,00% - <5,00%   | Конфиденциально         |            |
| Alkyl thio phosphite     | EC: 424-820-7     | 0,01% - <0,25%   | 01-0000017126-75        |            |
| succinic acid derivative | EINECS: 299-434-3 | 0,10% - <1,00%   | 01-2120735527-50        |            |

\* Все концентрации приводятся в весовых процентах, если ингредиент не является газом. Концентрации газа приводятся в объемных процентах.

PBT (СБТ): стойкое, биоаккумулирующее и токсичное вещество.

vPvB (oCoB): очень стойкое и очень биоаккумулирующее вещество.

### Классификация

| Химическое обозначение   | идентификация     | Классификация                                                                                                                                                           |
|--------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| base oil, low viscous    | EINECS: 276-738-4 | CLP: Asp. Tox. 1;H304                                                                                                                                                   |
| alkylamine, longchained  | EINECS: 253-249-4 | CLP: Aquatic Chronic 4;H413                                                                                                                                             |
| phenol derivative        | Конфиденциально   | CLP: Aquatic Chronic 4;H413                                                                                                                                             |
| Alkyl thio phosphite     | EC: 424-820-7     | CLP: Skin Corr. 1B;H314, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Acute Tox. 4;H312, Eye Dam. 1;H318; M-фактор (aquatic acute): 10; M-фактор (aquatic chronic): 10 |
| succinic acid derivative | EINECS: 299-434-3 | CLP: , Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411                                                                                                     |

CLP: Регламент № 1272/2008/EC.

Высокоочищенные минеральные масла и продукты перегонки нефти в нашем продукте содержат согласно IP 346 экстракт диметилсульфоксида в размере менее 3% (весовых процентов) и в соответствии с Nota L, приложение VI директивы EC 1272/2008 признаны не канцерогенными.

## Раздел 4: Меры первой помощи

**Общие сведения:** Безотлагательно снять детали одежды, загрязненные продуктом.

### 4.1 Описание мер первой помощи

**Вдыхание:** Приток свежего воздуха, при жалобах обратиться к врачу.

**Попадание в глаза:** Немедленно промыть глаза большим количеством воды, приподнимая веки.

**Контакт с Кожей:** Промыть мылом и водой.

**При проглатывании:** Тщательно прополоскать рот.

**4.2 Наиболее важные симптомы и признаки, как острые, так и замедленные:** Может вызвать раздражение кожи и глаз.

## Наименование продукта: VAICO ATF 8HP

- 4.3 Показания к необходимости неотложной медицинской помощи и специального лечения** Если возникнут симптомы, вызвать врача.

## Раздел 5: Меры по борьбе с пожаром

### 5.1 Средства пожаротушения

**Пригодные средства тушения пожара:** CO<sub>2</sub>, огнегасящий порошок или распыляемая водяная струя в виде тумана. Бо льшие пожары ликвидировать при помощи спиртоустойчивой пены или распыляе мой водяной струи с добавлением подходящих тензидов.

**Неподходящие средства пожаротушения:** Сплошная водяная струя.

- 5.2 Особые опасности, которые представляет вещество или смесь:** При пожаре могут образоваться опасные для здоровья. газы

### 5.3 Рекомендации для пожарных

**Особые методы пожаротушения:** Убрать контейнер из зоны пожара, если это не сопряжено с риском. Остатки от пожара и зараженную воду для тушения утилизировать согласно административных предписаний. Воду для тушения собирать отдельно, она не должна попасть в канализацию.

**Специальное защитное снаряжение для пожарных:** При пожаре необходимо надевать автономный дыхательный аппарат и полный комплект защитной одежды.

## Раздел 6: Меры при случайном выбросе

- 6.1 Меры личной защиты, защитное снаряжение и аварийные процедуры:** В случае разлива полы и другие поверхности становятся скользкими.

- 6.2 Защита Окружающей Среды:** Не допускать попадания в окружающую среду. Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно. Не допускать поверхностного распространения (напр. путем обвалки или устройства гидравлического затвора). Обо всех случаях разлива или рассыпания значительных количеств продукта следует сообщить инженеру по охране окружающей среды. Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.

- 6.3 Материалы и методы для сбора и очистки:** Собирать при помощи материалов, связующих жидкости, таких как песок, киз ельгур, средств, связывающих кислоту, универсальных связывающих материал ов или опилок. Собранный материал утилизировать согласно предписаниям. Перекройте поток материала, если это достаточно безопасно.

## Наименование продукта: VAICO ATF 8HP

**6.4 Ссылка на другие разделы:** Средства личной защиты описаны в разделе 8 паспорта безопасности материала. Информацию про безопасное обращение см. в разделе 7. Информацию про утилизацию см. в разделе 13.

### Раздел 7: Обращение и хранение:

**7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения:** Не допускать образования аэрозолей. Не есть, не пить и не курить во время работы. При обращении с продуктами на основе минеральных масел либо химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности. Соблюдать надлежащие правила промышленной гигиены. Обеспечить достаточно эффективную вентиляцию.

**7.2 Условия безопасного хранения, в том числе несовместимые условия:** Должны соблюдаться местные предписания по хранению и обращению с загрязняющими воду продуктами. Не нагревать до температуры, близкой к температуре воспламенения.

**7.3 Специфическое конечное применение:** непригодный

### Раздел 8: Контроль воздействия / индивидуальная защита

#### 8.1 Контрольные параметры

##### Предельно-допустимые Концентрации (ПДК)

| Химическое обозначение            | вид  | Предельные величины экспозиции | Источник                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------|------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Unalloyed mineral oil             | STEL | 5 mg/m <sup>3</sup>            | Российская Федерация. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны (ГН 2.2.5.3532-18; ГН 2.2.5.3393-16 и ГН 2.2.5.3391-16), с изменениями и дополнениями |
| Unalloyed mineral oil - Аэрозоль. | CEIL | 5 mg/m <sup>3</sup>            | Российская Федерация. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны (ГН 2.2.5.3532-18; ГН 2.2.5.3393-16 и ГН 2.2.5.3391-16), с изменениями и дополнениями |

#### 8.2 Способы контроля воздействия

**Пригодные средства технического контроля:** Обеспечить достаточно эффективную вентиляцию. Скорости вентиляции должны отвечать условиям. Если подходит, использовать вытяжные шкафы процесса, местную вытяжную вентиляцию или другие средства инженерного контроля для поддержания концентрации частиц в воздухе ниже рекомендуемых предельных уровней. Если предельные концентрации не были установлены, поддерживайте концентрацию частиц на приемлемом уровне.

**Индивидуальные меры защиты, такие как личное защитное снаряжение**

## Наименование продукта: VAICO ATF 8HP

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Общие сведения:</b>                                     | <p>Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки.</p> <p>Пользоваться надлежащим индивидуальным защитным снаряжением.</p> <p>Средства личной защиты следует выбирать в соответствии со стандартами CEN и после обсуждения с поставщиком средств личной защиты. При обращении с продуктами на основе минеральных масел либо химикатами в любом случае соблюдать стандартные меры предосторожности.</p>                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Защита глаз/лица:</b>                                   | <p>Избегать попадания на кожу и в глаза. Рекомендуются очки/маска для лица. Если существует опасность попадания брызг, необходимо надеть защитные очки или маску. Избегать попадания на кожу и в глаза. Рекомендуются очки/маска для лица. Если существует опасность попадания брызг, необходимо надеть защитные очки или маску.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Средства защиты кожи</b><br><b>Средства Защиты Рук:</b> | <p>Материал: Нитрил-бутиловый каучук (НБК).</p> <p>Мин. время прорыва: <math>\geq 480</math> min</p> <p>Рекомендуемая толщина материала: <math>\geq 0,38</math> mm</p> <p>Избегать длительного или повторяющегося контакта с кожей. Подходящие перчатки могут быть рекомендованы поставщиком перчаток. Профилактическая защита кожи с помощью защитной мази для кожи. Защитные перчатки, там, где разрешено с точки зрения техники безопасности. Точное время до разрушения необходимо узнать у производителя перчаток и соблюдать его, поскольку оно зависит не только от материала перчаток, но и от специфических факторов на рабочем месте.</p> |
| <b>Другие:</b>                                             | <p>Не носить в карманах штанов ветошь, пропитанную продуктом.</p> <p>Пользоваться специальной защитной одеждой.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Респираторная защита:</b>                               | <p>Обеспечить на рабочем месте хорошую вентиляцию/вытяжку.</p> <p>Избегать вдыхания паров/аэрозолей.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Термические опасности:</b>                              | <p>Неизвестны.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Гигиенические меры предосторожности:</b>                | <p>Всегда соблюдать надлежащие правила личной гигиены, в частности, мыть руки после обращения с материалом и перед тем, как собираетесь есть, пить и (или) курить. Регулярно стирать рабочую одежду, чтобы удалить загрязнители. Выбрасывать загрязненную обувь, если ее невозможно отчистить..</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Средства экологического контроля:</b>                   | <p>Нет записанных данных.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## Раздел 9: Физические и химические свойства

### 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

#### Внешний вид

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| <b>Агрегатное состояние:</b> | жидкий          |
| <b>Форма:</b>                | жидкий          |
| <b>Цвет:</b>                 | Зелёный, Жёлтый |

## Наименование продукта: VAICO ATF 8HP

|                                                  |                                                           |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Запах:</b>                                    | Характерный                                               |
| <b>pH-значение:</b>                              | Вещество/смесь является нерастворимым (в воде)            |
| <b>Точка замерзания:</b>                         | не определено                                             |
| <b>Точка кипения:</b>                            | не определено                                             |
| <b>Точка воспламенения:</b>                      | 198 °C                                                    |
| <b>Скорость испарения:</b>                       | Неприменимо для смесей.                                   |
| <b>Воспламеняемость (твердое вещество, газ):</b> | не определено                                             |
| <b>Предел воспламеняемости - верхний (%)—:</b>   | Неприменимо для смесей.                                   |
| <b>Предел воспламеняемости - нижний (%)—:</b>    | Неприменимо для смесей.                                   |
| <b>Давление пара:</b>                            | Неприменимо для смесей.                                   |
| <b>Относительная плотность пара:</b>             | Неприменимо для смесей.                                   |
| <b>Плотность:</b>                                | 0,84 g/cm <sup>3</sup> (15 °C)                            |
| <b>Растворимость(-и)</b>                         |                                                           |
| <b>Растворимость в воде:</b>                     | Нерастворимый в воде                                      |
| <b>Растворимость (Другое):</b>                   | Нет записанных данных.                                    |
| <b>Коэффициент разделения (n-октанол/вода):</b>  | Неприменимо для смесей.                                   |
| <b>Температура самовоспламенения:</b>            | не определено                                             |
| <b>Температура разложения:</b>                   | не определено                                             |
| <b>Кинематическая вязкость:</b>                  | 28,3 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)                           |
| <b>Взрывоопасные свойства:</b>                   | Значение не является актуальным для присвоения категории. |
| <b>Окислительные Свойства:</b>                   | Значение не является актуальным для присвоения категории. |
| <b>Характеристики частиц:</b>                    | непригодный                                               |
| <b>9.2 Дополнительная информация</b>             | Нет записанных данных.                                    |

## Раздел 10: Стабильность и реакционная способность

|                                                     |                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>10.1 Реакционная способность:</b>                | Стабилен при использовании по назначению.                                                                    |
| <b>10.2 Химическая Стабильность:</b>                | Стабилен при использовании по назначению.                                                                    |
| <b>10.3 Возможность Опасных Реакций:</b>            | Стабилен при использовании по назначению.                                                                    |
| <b>10.4 Условия, которых надо избегать:</b>         | Стабилен при использовании по назначению.                                                                    |
| <b>10.5 Материалы, которые необходимо избегать:</b> | Сильные окислители. Сильные кислоты. Сильные основания.                                                      |
| <b>10.6 Опасные продукты распада:</b>               | При термическом разложении или сжигании могут высвобождаться оксиды углерода и другие токсичные газы и пары. |

Наименование продукта: VAICO ATF 8HP

## Раздел 11: Токсикологическая информация

### 11.1 Информация по токсикологическим проявлениям

#### Острая токсичность

##### Глотание

**Продукт:** Не классифицируется по острой токсичности на основе имеющихся данных.

##### Название ингредиентов

base oil, low viscous LD 50 (Крыса): > 5.001 mg/kg (OECD 401)

alkarylamine,  
longchained LD 50 (Крыса): > 5.001 mg/kg (OECD 423)

succinic acid derivative LD 50 (Крыса, мужского пола): > 10.000 mg/kg

##### Контакт с кожей

**Продукт:** OOTсм: 202.669 mg/kg

##### Название ингредиентов

Alkyl thio phosphite LD 50 (Крыса): > 501 mg/kg

##### Вдыхание

**Продукт:** Не классифицируется по острой токсичности на основе имеющихся данных.

##### Разъедание/раздражение кожи:

**Продукт:** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

##### Название ингредиентов

alkarylamine,  
longchained OECD 404 (Кролик):  
Не раздражающий.

phenol derivative OECD 404 (Кролик):  
Не раздражающий.

##### Тяжелое повреждение глаз/раздражение глаз:

**Продукт:** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

##### Название ингредиентов

alkarylamine,  
longchained OECD 405 (Кролик):  
Не раздражающий.

phenol derivative OECD 405 (Кролик):  
Не раздражающий.

## Наименование продукта: VAICO ATF 8HP

### Респираторная или кожная сенсibilизация:

**Продукт:** Сенсibilизатор кожи: На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.  
Сенсibilизатор органов дыхания: На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

### Название ингредиентов

alkarylamine,  
longchained Не сенсibilизирующий (морские свинки); OECD 406.

phenol derivative Не сенсibilизирующий (морские свинки); OECD 406.

### Мутагенность Эмбриональных Клеток

**Продукт:** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

### Канцерогенность

**Продукт:** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

### Токсичность для репродуктивной способности

**Продукт:** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

### Специфическая токсичность для органов-мишеней - однократное воздействие

**Продукт:** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

### Специфическая токсичность для органов-мишеней - многократное воздействие

**Продукт:** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

### Опасность аспирации

**Продукт:** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

### Прочие вредные воздействия:

Нет записанных данных.

## Раздел 12: Экологическая информация

### 12.1 Токсичность

#### Острая токсичность

**Продукт:** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

#### Рыба

#### Название ингредиентов

base oil, low viscous LC 50 (Рыба, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

## Наименование продукта: VAICO ATF 8HP

alkarylamine,  
longchained LC 50 (Рыба, 96 h): > 101 mg/l (OECD 203)

Alkyl thio phosphite LC 50 (Рыба, 96 h): 1,5 mg/l (OECD 203)

succinic acid derivative LC 50 (Рыба, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

### Водные беспозвоночные

#### Название ингредиентов

alkarylamine,  
longchained EC50 (Водяная блоха, 48 h): > 101 mg/l (OECD 202)

phenol derivative EC50 (Водяная блоха, 48 h): > 101 mg/l

Alkyl thio phosphite EC50 (Водяная блоха, 48 h): 0,09 mg/l (OECD 202)

succinic acid derivative EL50 (Водяная блоха, 48 h): 9,5 mg/l (OECD 202)

### Хроническая

#### токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации соблюдены.

### Рыба

#### Название ингредиентов

base oil, low viscous NOEC (Рыба, 14 d): > 1.000 mg/l

### Водные беспозвоночные

#### Название ингредиентов

base oil, low viscous NOEC (Водяная блоха, 21 d): 10 mg/l (OECD 211)

phenol derivative NOEC (Водяная блоха, 21 d): >= 1 mg/l

Alkyl thio phosphite NOEC (Водяная блоха, 21 d): 0,14 mg/l

### Токсичность для водных растений

#### Название ингредиентов

base oil, low viscous NOEC (Водоросль, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

alkarylamine,  
longchained EC50 (Водоросль, 72 h): 600 mg/l (OECD 201)

Alkyl thio phosphite EC50 (Водоросль, 72 h): 0,31 mg/l

succinic acid derivative EL50 (Водоросль, 72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

## 12.2 Стойкость и Разложимость

### Биологическое расщепление

#### Продукт:

Неприменимо для смесей.

#### Название ингредиентов

alkarylamine,  
longchained 1 % (28 d, OECD 301B) биологически легко не расщепляется

## 12.3 Биоаккумуляционный потенциал

#### Продукт:

Неприменимо для смесей.

## Наименование продукта: VAICO ATF 8HP

### Название ингредиентов

alkarylamine,  
longchained

Фактор биоконцентрации (BCF): 1.584

### 12.4 Мобильность в почве:

#### Продукт:

Неприменимо для смесей.

### 12.5 Результаты оценки по критериям PBT (СБТ) и vPvB (oCoB):

Продукт не содержит веществ, отвечающих критериям PBT/vPvB.

### 12.6 Прочие вредные воздействия:

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

## Раздел 13: Указания по утилизации

### 13.1 Способы переработки отходов

#### Общие сведения:

Утилизируйте в соответствии со всеми применимыми нормативами.

#### Методы удаления отходов:

Сброс, обработка или утилизация могут регулироваться национальными, государственными или местными законами.

### Европейский каталог отходов

13 02 05\*: mineral-based non-chlorinated engine, gear and lubricating oils

## Раздел 14: Информация по транспортировке

### ADR/RID

- |                                                          |                  |
|----------------------------------------------------------|------------------|
| 14.1 ООН No:                                             | —                |
| 14.2 Транспортное наименование согласно ООН:             | —                |
| 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке              |                  |
| Класс:                                                   | Неопасные товары |
| Маркировка(и):                                           | —                |
| Опасность No. (ADR):                                     | —                |
| Тоннельный код ограничения:                              | —                |
| 14.4 Группа упаковки:                                    | —                |
| 14.5 Опасность вредного воздействия на окружающую среду: | —                |
| 14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя: | —                |

**Наименование продукта: VAICO ATF 8HP**

**IMDG**

- |                                                                |                  |
|----------------------------------------------------------------|------------------|
| 14.1 ООН No:                                                   | —                |
| 14.2 Транспортное наименование<br>согласно ООН:                | —                |
| 14.3 Класс(ы) опасности при<br>транспортировке                 |                  |
| Класс:                                                         | Неопасные товары |
| Маркировка(и):                                                 | —                |
| EmS No.:                                                       | —                |
| 14.3 Группа упаковки:                                          | —                |
| 14.5 Опасность вредного<br>воздействия на окружающую<br>среду: | —                |
| 14.6 Специальные меры<br>предосторожности для<br>пользователя: | —                |

**IATA**

- |                                                                |                  |
|----------------------------------------------------------------|------------------|
| 14.1 ООН No:                                                   | —                |
| 14.2 Надлежащее наименование<br>груза:                         | —                |
| 14.3 Класс(ы) опасности при<br>транспортировке:                |                  |
| Класс:                                                         | Неопасные товары |
| Маркировка(и):                                                 | —                |
| 14.4 Группа упаковки:                                          | —                |
| 14.5 Опасность вредного<br>воздействия на окружающую<br>среду: | —                |
| 14.6 Специальные меры<br>предосторожности для<br>пользователя: | —                |

**14.7 Транспортировка внасыпную согласно Приложению II MARPOL и Кодекса IBC: непригодный.**

**Раздел 15: Нормативная информация**

**15.1 Нормативы/законы, относящиеся к безопасности, охране здоровья и окружающей среды, специфические для данного вещества или смеси:**

**Постановления ЕС**

**EU. Regulation 1005/2009/EC on substances that deplete the ozone layer, Annex I, Controlled Substances:** не

**EU. Regulation 2019/1021/EU on persistent organic pollutants (POPs) (recast), as amended:** не

**15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проводилась.

**Раздел 16: Другая информация**

**Подготовлено:** Изменения обозначены сбоку двойным подчеркиванием.

**Наименование продукта: VAICO ATF 8HP**

---

**Содержание H-формулировок в разделе 2 и 3**

|      |                                                                        |
|------|------------------------------------------------------------------------|
| H304 | Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.                    |
| H312 | Наносит вред при контакте с кожей.                                     |
| H314 | Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.                      |
| H317 | Может вызывать аллергическую кожную реакцию.                           |
| H318 | Вызывает серьезные повреждения глаз.                                   |
| H319 | Вызывает серьезное раздражение глаз.                                   |
| H400 | Весьма токсично для водных организмов.                                 |
| H410 | Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.   |
| H411 | Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.          |
| H412 | Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.            |
| H413 | Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов. |

**Дополнительная информация:**

Классификация соответствует спискам ЕС в актуальной редакции, которые дополнены сведениями из специальной литературы и данными фирмы. Были использованы следующие методы оценки: - Оценка на основании результатов испытаний - Метод калькуляции - Принцип экстраполирования «в основном аналогичных смесей» - Экспертное заключение

**Дата Ревизии:**

16.12.2021

**Отказ от ответственности:**

Сведения, представленные в данном паспорте безопасности, соответствуют нынешнему уровню наших знаний и нашему опыту, и предназначены для описания продукта при обращении с ним, транспортировке и утилизации. Сведения не представляют собой (технического) описания свойств товара (спецификация продукта). На основании информации в паспорте безопасности нельзя делать выводов о пригодности продукта для конкретных целей применения. Внесение изменений в данный документ не допускается. Сведения не применимы к другим продуктам. Если продукт добавляется к другим материалам, смешивается или перерабатывается, или подвергается обработке, то сведения из данного паспорта безопасности не могут применяться к новому готовому материалу. В ходе своей деятельности потребитель нашего продукта несет ответственность за соблюдение действующего законодательства на федеральном, земельном и местном уровне. Пожалуйста, свяжитесь с нами, если Вам требуются актуальные паспорта безопасности. Этот документ является паспортom безопасности согласно §6GefStoffV. Он составлен в электронном виде согласно публикации 220 и не имеет подписи.