

Паспорт безопасности

MITAN Mineralöl GmbH

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Alpine Special V 0W-30

Дата ревизии: 04.11.2019

Код продукта: MIT0174

страница 1 из 8

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1. Идентификатор продукта

Alpine Special V 0W-30

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Использование вещества/смеси

Motor oil multigrade

Нежелательные виды применения

Отсутствует какая-либо информация.

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: MITAN Mineralöl GmbH
 Улица: Industriestraße 8
 Город: D-49577 Ankum
 Телефон: +49 (0)5462/7470-50
 Электронная почта: info@mitan-oil.de
 Электронная почта (Контактное лицо): sicherheitsdatenblatt@mitan-oil.de
 Интернет: www.mitan-oil.de
 Телефакс: +49 (0)5462/7470-33

1.4. Аварийный номер телефона:

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

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Смесь не квалифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

2.2. Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

2.3. Другие опасности

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Опасные компоненты

| Номер CAS | название | | | часть |
|------------|---|--------------|------------------|----------|
| | Номер ЕС | Номер Индекс | Номер REACH | |
| | Классификация СГС | | | |
| 64742-54-7 | Baseoil - unspecified, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic | | | 50-100 % |
| | 265-157-1 | 649-467-00-8 | 01-2119484627-25 | |
| | Asp. Tox. 1; H304 | | | |

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

Паспорт безопасности

MITAN Mineralöl GmbH

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Alpine Special V 0W-30

Дата ревизии: 04.11.2019

Код продукта: MIT0174

страница 2 из 8

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха.

При попадании на кожу

Смыть достаточным количеством воды. Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием. При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло.

При контакте с глазами

Сразу же осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой.

При попадании в желудок

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение. Отсутствует какая-либо информация.

В случае плохого самочувствия обратиться к врачу.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.

Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Невоспламеняемый.

В случае пожара могут образоваться: Двуокись углерода (CO₂)

5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная рекомендация

Использовавшуюся для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Keep people at a distance and stay on the windward side.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал). С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

Паспорт безопасности

MITAN Mineralöl GmbH

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Alpine Special V 0W-30

Дата ревизии: 04.11.2019

Код продукта: MIT0174

страница 3 из 8

6.4. Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри раздел 7

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

Утилизация: смотри раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении

Особые меры предосторожности не обязательны.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особые меры защиты от пожара не обязательны.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкость плотно закрытой.

Указания по совместному хранению

Особые меры предосторожности не обязательны.

Дополнительная информация по условиям хранения

Предусмотреть отстойную емкость, например полусферическую ванну без слива.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры контроля

Дополнительные указания к граничным значениям

The lists valid during the making were used as basis.

8.2. Регулирования воздействия



Защитные и гигиенические меры

Снять загрязненную одежду. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Во время работы не есть и не пить. The usual precautionary measures are to be adhered to when handling chemicals.

Защита глаз/лица

Пользоваться средствами защиты глаз/лица. Защита глаз: не требуется.

Защита рук

При обращении с химическими веществами разрешено носить только химически стойкие защитные перчатки с маркировкой CE, включая четырехзначный контрольный номер. Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от от специфики рабочего места. Рекомендовано выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя.

Защита кожи

При работе носить соответствующую защитную одежду.

Защита дыхательных путей

При отсутствии с надежной вентиляции пользоваться средствами защиты органов дыхания.

Паспорт безопасности

MITAN Mineralöl GmbH

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Alpine Special V 0W-30

Дата ревизии: 04.11.2019

Код продукта: MIT0174

страница 4 из 8

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

| | | |
|--------------------------------|-------------|--|
| Физическое состояние вещества: | Жидкий | |
| Цвет: | коричневый | |
| Запах: | характерный | |

| | | Стандарт на метод испытания |
|--|---------------|--------------------------------|
| pH: | не определено | |
| Изменения состояния | | |
| Точка плавления: | не определено | |
| Начальная точка кипения и интервал кипения: | не определено | |
| Температура текучести: | -39 °C | ISO 3016 |
| Точка вспышки: | 228 °C | DIN ISO 2592 |

Горючесть

| | |
|----------------|-------------|
| твердого тела: | неприменимо |
| газа: | неприменимо |

Взрывоопасные свойства

Product is not explosive. However, formation of explosive air/vapour mixtures are possible.

| | |
|----------------------------|---------------|
| Нижний предел экспозиции: | не определено |
| Верхний предел экспозиции: | не определено |

Температура самовозгорания

| | |
|----------------|-------------|
| твердого тела: | неприменимо |
| газа: | неприменимо |

| | |
|-------------------------|---------------|
| Температура разложения: | не определено |
|-------------------------|---------------|

Окисляющие свойства

Не окислительный.

| | |
|----------------|---------------|
| Давление пара: | не определено |
|----------------|---------------|

| | | |
|------------------------|-------------------------|-----------|
| Плотность (при 15 °C): | 0,847 g/cm ³ | DIN 51757 |
|------------------------|-------------------------|-----------|

| | | |
|-----------------------|---|--|
| Растворимость в воде: | Исследование не было проведено, поскольку известно, что вещество является нерастворимым в воде. | |
|-----------------------|---|--|

Растворимость в других растворителях

не определено

| | |
|----------------------------|---------------|
| Коэффициент распределения: | не определено |
|----------------------------|---------------|

| | | |
|--|-----------------------|-----------|
| Вязкость, кинематическая: (при 40 °C) | 41 mm ² /s | DIN 51562 |
|--|-----------------------|-----------|

| | |
|-----------------|---------------|
| Плотность пара: | не определено |
|-----------------|---------------|

| | |
|---------------------|---------------|
| Скорость испарения: | не определено |
|---------------------|---------------|

9.2. Другие данные

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Содержание твердых веществ: | не определено |
|-----------------------------|---------------|

Паспорт безопасности

MITAN Mineralöl GmbH

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Alpine Special V 0W-30

Дата ревизии: 04.11.2019

Код продукта: MIT0174

страница 5 из 8

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

10.2. Химическая устойчивость

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

10.3. Возможность опасных реакций

Окислительное средство, сильный

10.4. Условия, которых следует избегать

не/не

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Отсутствует какая-либо информация.

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

| CAS-Номер | название | | | | |
|------------|---|------------------|--------|--------------|----------|
| | Путь воздействия вредных веществ | Доза | Виды | Источник | Метод |
| 64742-54-7 | Baseoil - unspecified, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic | | | | |
| | оральный | LD50 >5000 mg/kg | Крыса | ECHA Dossier | ОЭСР 401 |
| | кожный | LD50 >2000 mg/kg | Кролик | ECHA Dossier | ОЭСР 402 |

Последующая информация Прочие наблюдения

Смесь не классифицируется в качестве опасной согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Отсутствует какая-либо информация.

12.2. Стойкость и разлагаемость

Отсутствует какая-либо информация.

| CAS-Номер | название | | | |
|------------|---|----------|----|--------------|
| | Метод | Значение | d | Источник |
| | Оценка | | | |
| 64742-54-7 | Baseoil - unspecified, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic | | | |
| | ОЭСР 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D | 31% | 28 | ECHA Dossier |
| | Биологически расщепляется с трудом (по ОЭСР-критериям) | | | |
| | ОЭСР 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C | 2-4% | 28 | ECHA Dossier |
| | Биологически расщепляется с трудом (по ОЭСР-критериям) | | | |

Паспорт безопасности

MITAN Mineralöl GmbH

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Alpine Special V 0W-30

Дата ревизии: 04.11.2019

Код продукта: MIT0174

страница 6 из 8

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Отсутствует какая-либо информация.

12.4. Мобильность в почве

Отсутствует какая-либо информация.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

неприменимо

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

не/не

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву. опасен для воды (WGK 2)

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны. Обращаться с загрязненными упаковками как с веществом.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер ООН:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Паспорт безопасности

MITAN Mineralöl GmbH

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Alpine Special V 0W-30

Дата ревизии: 04.11.2019

Код продукта: MIT0174

страница 7 из 8

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 2 - заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Редакционные примечания

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 1,2,3,4,6,7,8,9,10,12,13,15,16.

Сокращения и акронимы

ADR: Accord européen sur le transport 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

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Паспорт безопасности

MITAN Mineralöl GmbH

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Alpine Special V 0W-30

Дата ревизии: 04.11.2019

Код продукта: MIT0174

страница 8 из 8

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

EUN210 Спецификация по мерам безопасности предоставляется по требованию.

Дополнительная информация

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей. Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)