



в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# **Alpine ATF MB15**

Дата ревизии: 23.05.2018 Код продукта: МІТ0069 страница 1 из 8

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

### 1.1. Идентификатор продукта

Alpine ATF MB15

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

# рекомендованное против

### 1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:Mitan MineralцI GmbHУлица:IndustriestraЯe 8Город:D-49577 Ankum

Телефон: +49 (0)5462/7470-50 Телефакс: +49 (0)5462/7470-33

Электронная почта: info@mitan-oil.de

Электронная почта sicherheitsdatenblatt@mitan-oil.de

(Контактное лицо):

Интернет: www.mitan-oil.de

<u>1.4. Аварийный номер</u> Giftinformationszentrum Nord (Gцttingen)

**телефона:** +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

# Опасное содержание веществ

and the state of t						
Номер CAS	название			часть		
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH			
	Классификация СГС					
64742-54-7	Baseoil - unspecified, Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic			>=75 %		
	265-157-1	649-467-00-8	01-2119484627-25			
	Asp. Tox. 1; H304					

Текст Н-фраз: смотри в разделе 16.

## Дополнительная информация

Note L: The classification as a carcinogen need not apply if it can be shown that the substance contains less





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# **Alpine ATF MB15**

Дата ревизии: 23.05.2018 Код продукта: МІТ0069 страница 2 из 8

than 3 % DMSO extract as measured by IP 346 'Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions — Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method', Institute of Petroleum, London. This note applies only to certain complex oil-derived substances in Part 3.

# РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1. Описание мер первой помощи

#### Общие рекомендации

Самозащита человека, оказывающего первую помощь Снять загрязненную одежду. Не носить в карманах брюк чистящие тряпки, пропитанные продуктом.

### При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. ПРИ ВДЫХАНИИ: При затрудненном вдыхании вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.

#### При попадании на кожу

Смыть достаточным количеством воды. Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием. При попадании на кожу сразу же снять загрязненную, пропитанную одежду и промыть кожу большим количеством воды с мылом.

# При контакте с глазами

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

# При попадании в желудок

При рвоте учитывать опасность аспирации. 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 лечения

Симптоматическое лечение.

# РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

## 5.1. Средства пожаротушения

#### Подходящие средства пожаротушения

Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды. Двуокись углерода (СО2) Сухой порошок для тушения. Пена

# Неподходящие средства пожаротушения

Резкая струя воды

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

Невоспламеняемый. В случае пожара могут образоваться: Двуокись углерода (CO2). Окись углерода Оксиды серы Оксиды фосфора Сероводород (H2S)

## 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.





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# Alpine ATF MB15

Дата ревизии: 23.05.2018 Код продукта: МІТ0069 страница 3 из 8

# 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

Особая опасность поскользнуться по причине пролитого/просыпанного продукта.

#### 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 связущий материал). С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

### 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

Preventive skin protection by use of skin-protecting agents is recommended. Недопустимые условия образование аэрозоля или тумана

# Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Класс пожара В

# 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

# Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкость плотно закрытой.

# Совет по обычному хранению

Особые меры предосторожности не обязательны.

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

## 8.1. Параметры контроля

## 8.2. Регулирования воздействия







# Защитные и гигиенические меры

Снять загрязненную одежду. Перед перерывами и по окончанию работы вымыть руки. Во время работы не есть и не пить.





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# **Alpine ATF MB15**

Дата ревизии: 23.05.2018 Код продукта: МІТ0069 страница 4 из 8

## Защита глаз/лица

Пользоваться средствами защиты глаз/лица.

#### Защита рук

При обращении с химическими веществами разрешено носить только химически стойкие защитные перчатки с маркировкой СЕ, включая четырехзначный контрольный номер. Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от от специфики рабочего места. Рекомендуемую 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.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

## 9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: Жидкий Цвет: голубой Запах: характерный

рН: не определено

Изменения состояния

 Точка плавления:
 не определено

 Начальная точка кипения и интервал
 не определено

кипения:

Точка замерзания: -54 °C
Точка вспышки: > 201 °C

Горючесть

твердого тела: неприменимо газа: неприменимо 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

(при 20 °C)

Плотность (при 15 °C):  $0.84 \text{ g/cm}^3$  Растворимость в воде: практически нерастворимый





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# **Alpine ATF MB15**

Дата ревизии: 23.05.2018 Код продукта: МІТ0069 страница 5 из 8

# Растворимость в других растворителях

не определено

Коэффициент распределения: не определено Вязкость, кинематическая: 26,8 mm²/s

(при 40 °C)

Плотность пара: не определено Скорость испарения: не определено

9.2. Другие данные

Содержание твердых веществ: не определено

# 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

Опасные реакции не известны.

#### 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

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

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

# Раздражение и коррозия

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# Alpine ATF MB15

Дата ревизии: 23.05.2018 Код продукта: МІТ0069 страница 6 из 8

#### Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

# Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

## Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

# Последующая информация Прочие наблюдения

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

# РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

#### 12.1. Токсичность

Продукт не является: Экотоксический.

## 12.2. Стойкость и разлагаемость

Продукт не был проверен.

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

# 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Продукт не был проверен.

# 12.4. Мобильность в почве

Продукт не был проверен.

## 12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Продукт не был проверен.

# 12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

#### Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

# РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

## 13.1. Методы утилизации отходов





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# **Alpine ATF MB15**

Дата ревизии: 23.05.2018 Код продукта: МІТ0069 страница 7 из 8

#### 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

Незагрязенные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны. Обращаться с загрязенными упаковками как с веществом.

# РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

# Сухопутный трансорт (ADR/RID)

14.1. Номер ООН: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

**14.2. Надлежащее отгрузочное** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

<u>наименование:</u> транспортным предписаниям.

<u>14.3. Категория опасности при</u> Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортировке: транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

# Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

<u>14.1. Номер ООН:</u> Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

**14.2. Надлежащее отгрузочное** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

<u>наименование:</u> транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортировке: 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.

**14.2. Надлежащее отгрузочное** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

<u>наименование:</u> транспортным предписаниям.

<u>14.3. Категория опасности при</u> Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортировке: транспортным предписаниям.

<u>14.4. Упаковочная группа:</u> Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

#### Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1. Номер ООН:</u> Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

**14.2.** Надлежащее отгрузочное Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

<u>наименование:</u> транспортным предписаниям.

**14.3. Категория опасности при** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортировке: транспортным предписаниям.





в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

# Alpine ATF MB15

Дата ревизии: 23.05.2018 Код продукта: МІТ0069 страница 8 из 8

14.4. Упаковочная группа: Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно

транспортным предписаниям.

#### 14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ

нет

СРЕДЫ:

#### 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 ІІ 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): 3 - сильно заражающий воду

# РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

## Сокращения и акронимы

ADR: Accord europйen 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%

## Текст Н-фраз (Номер и полный текст)

Н304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в

дыхательные пути.

EUH210 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.)