

AMALIE*Better than it has to be®
Since 1903***АМАЛИЯ ОЙЛ КОМПАНИЯ**

1601 McCloskeyBoulevard
Тампа, Флорида 33605 США ЭЛЕКТРОННАЯ
ПОЧТА: info@amalie.com
www.amalie.com

Телефон: (813) 248-1988 Факс: (813) 248-1488

889810081

Страница 1/9

**Паспорт безопасности
согласно 1907/2006 / EC (REACH), 1272/2008
/ EC (CLP) и OSHAGHS**

Редакция: 24 апреля 2018 г.

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества / смеси и компании / предприятия

- **1.1 Идентификатор продукта**
 - Торговое наименование: **AMALIE LIMITED SLIP AXLE CONC.**
 - Другие способы идентификации: Никаких других идентификаторов
- **1.2 Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются**
 - **Применение вещества / смеси:** Смазка
 - Не рекомендуется использовать: Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- **1.3 Подробная информация о поставщике паспорта безопасности**
 - Поставщик:
AOCUSA
Сделано в США
- **1.4 Телефон экстренной связи:**
 - ChemTel Inc.
 - (800)255-3924 (Северная Америка)
 - + 1 (813)248-0585 (Международный)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

- **2.1 Классификация вещества или смеси**
 - **Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008**
 - Продукт не классифицируется как опасный в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой (GHS).
 - Продукт не классифицируется как опасный в соответствии с правилами OSHA GHS в США.
 - Продукт не классифицируется как опасный в соответствии с правилами CLP.
- **2.2 Элементы маркировки**
 - **Маркировка в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008**
 - Продукт не классифицируется как опасный в соответствии с правилами OSHA GHS в США. Продукт не классифицируется как опасный в соответствии с правилами CLP.
 - **Пиктограммы опасности** Не регулируется
 - **Сигнальное слово** Не регулируется
 - **Заявления об опасности** Не регулируется.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности
в соответствии с 1907/2006 / EC (REACH), 1272/2008 / EC (CLP) и OSHA
GHS

Редакция: 11 июня 2018 г.

Торговое наименование: **AMALIE LIMITED SLIP AXLE CONC.**

(Продолжение со страницы 1)

- **2.3 Другие опасности** Других идентифицированных опасностей, не классифицированных иным образом, нет.
- **Результаты оценки PBT и vPvB**
- **PBT:** Непригодный.
- **vPvB:** Непригодный.

РАЗДЕЛ 3: Состав / информация об ингредиентах

3.2 Смеси

Составные части:

CAS: 67-56-1


EINECS: 200-659-6

Порядковый номер: 603-001-00-X


Регистрационный номер: 01-2119433307-44-XXXX

Метанол

<1%

 Flam. Liq. 2, H225

 Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331

 STOT SE 1, H370

Дополнительная информация:

Формулировки перечисленных заявлений об опасности см. В разделе 16.

Примечание L: Классификация канцерогенов не применяется, если можно показать, что вещество содержит менее 3% экстракта ДМСО согласно IP 346 'Определение полициклических ароматических углеводородов в неиспользованных базовых смазочных маслах и нефтяных фракциях, не содержащих асфальтенов - Экстракция диметилсульфоксида методом показателя преломления », Институт нефти, Лондон. Этот продукт соответствует этим требованиям.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

- **При вдыхании:** Подача свежего воздуха; В случае жалоб обратитесь к врачу.
- **После контакта с кожей:**
Немедленно промойте водой с мылом и тщательно сполосните. При появлении раздражения кожи обратитесь к врачу.
- **После контакта с глазами:**
Если вы носите контактные линзы, снимите их.
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. Если симптомы не исчезнут, обратитесь к врачу.
- **После проглатывания:**
Прополоскать рот и запить большим количеством воды.
Не вызывает рвоту; немедленно обратитесь за медицинской помощью.
- **4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и замедленные**
Тошнота при проглатывании.
Заболевания желудка или кишечника при проглатывании.
- **4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения**
Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

- **5.1 Средства пожаротушения**
- **Подходящие средства пожаротушения:**
Водяная дымка или туман

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с 1907/2006 / EC (REACH), 1272/2008 / EC (CLP) и OSHA
GHS

Редакция: 11 июня 2018 г.

Торговое наименование: **AMALIE LIMITED SLIP AXLE CONC.**

(Продолжение со страницы 2)

Пена

Огнетушащий порошок

Углекислый газ

· **Неподходящие средства пожаротушения из соображений безопасности:** Вода с полной струей

· **5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси**

В случае пожара могут образоваться следующие вещества: Окись углерода (CO)

При определенных условиях пожара нельзя исключить наличие следов других токсичных газов.

· **5.3 Рекомендации для пожарных**

· **Защитное снаряжение:**

Надеть автономное устройство защиты органов дыхания. Надевайте полностью защитный костюм.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном выбросе

· **6.1 Меры личной безопасности, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации**

Обеспечьте соответствующую вентиляцию

Особая опасность поскользнуться на протекшем / пролитом продукте. При необходимости используйте средства индивидуальной защиты.

· **6.2 Меры по защите окружающей среды**

Избегайте попадания в окружающую среду.

Предотвратите распространение (например, путем создания плотин или масляных барьеров).

· **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки**

Абсорбировать жидким вяжущим (песок, диатомит, кислотные связующие, универсальные связующие, опилки). Удалить с поверхности воды (например, снять или отсосать).

Отправьте на утилизацию или утилизацию в подходящие емкости. Утилизируйте собранный материал в соответствии с правилами.

· **6.4 Ссылки на другие разделы**

См. Раздел 7 для получения информации о безопасном обращении.

См. Раздел 8 для получения информации о средствах индивидуальной защиты. См. Раздел 13 для получения информации об утилизации.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

· **7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения**

Избегайте образования масляной дымки.

Осторожно открывайте емкость и обращайтесь с ней. Избегайте вдыхания тумана / паров / аэрозолей.

Избегайте попадания в глаза и на кожу. Храните в недоступном для детей месте.

· **Информация о пожаро- и взрывозащите:**

Бережь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников возгорания. Не курить.

· **7.2 Условия безопасного хранения с учетом несовместимости**

· **Требования к складским помещениям и таре:**

Хранить в прохладном, сухом месте в хорошо закрытых емкостях.

Избегайте хранения вблизи сильной жары, источников возгорания или открытого огня.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с 1907/2006 / EC (REACH), 1272/2008 / EC (CLP) и OSHA
GHS

Редакция: 11 июня 2018 г.

Торговое наименование: AMALIE LIMITED SLIP AXLE CONC.

(Продолжение со страницы 3)

- **Информация о хранении в одном общем хранилище:**
Хранить отдельно от пищевых продуктов.
Хранить вдали от окислителей.
- **Дополнительная информация об условиях хранения:** Хранить при температуре не выше 45 ° C / 113 ° F.
- **7.3 Конкретное конечное использование (я)** Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия / индивидуальная защита

- **8.1 Параметры управления**
- **Ингредиенты с предельными значениями, требующие контроля на рабочем месте: 67-56-1 Метанол.**

IOELV (EC)	Долгосрочное значение: 260 мг / м ³ , 200 частей на миллион для кожи.
EL (Канада)	Краткосрочное значение: 250 ppm Долгосрочное значение: 200 ppm Кожа
EV (Канада)	Краткосрочное значение: 325 мг / м ³ , 250 ppm Долгосрочное значение: 260 мг / м ³ , 200 ppm Кожа
WEL (Великобритания)	Краткосрочное значение: 333 мг / м ³ , 250 ppm Долгосрочное значение: 266 мг / м ³ , 200 частей на миллион. Sk
OEL (Ирландия)	Долгосрочное значение: 260 мг / м ³ , 200 ppm Sk, IOELV.
LMPE (Мексика)	Краткосрочное значение: 250 ppm Долгосрочное значение: 200 ppm PIEL, IBE
PEL (США)	Долгосрочное значение: 260 мг / м ³ , 200 частей на миллион.
REL (США)	Краткосрочное значение: 325 мг / м ³ , 250 ppm Долгосрочное значение: 260 мг / м ³ , 200 ppm Кожа
TLV (США)	Краткосрочное значение: 328 мг / м ³ , 250 ppm Долгосрочное значение: 262 мг / м ³ , 200 ppm Кожа; BEI

- **Ингредиенты с биологическими предельными значениями:**

67-56-1 Метанол

BEI (США) 15 мг / л

Среда: моча

Время: конец смены

Параметр: Метанол (фоновый, неспецифический)

- **8.2 Контроль воздействия**
- **Общие защитные и гигиенические меры:**

При обращении с химическими веществами следует соблюдать обычные меры предосторожности. Держите подальше от продуктов питания, напитков и кормов.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с 1907/2006 / EC (REACH), 1272/2008 / EC (CLP) и OSHA
GHS

Редакция: 11 июня 2018 г.

Торговое наименование: **AMALIE LIMITED SLIP AXLE CONC.**

(Продолжение со страницы 4)

Избегать контакта с глазами.

Избегайте тесного или длительного контакта с кожей. Избегайте вдыхания тумана / паров / аэрозолей.

· **Защита органов дыхания:**

Не требуется при нормальных условиях использования.

При образовании аэрозоля или тумана используйте подходящее устройство защиты органов дыхания.

· **Защита рук:**

Рекомендуется использовать перчатки при повторном или продолжительном контакте.

Надевайте защитные перчатки при работе с содержимым поврежденных или протекающих устройств.

· **Материал перчаток**

Нитриловый каучук, NBR

Неопреновые перчатки

· **Защита глаз:** Следуйте соответствующим национальным инструкциям по использованию защитных очков.

· **Защита тела:** Защитная рабочая одежда

· **Ограничение и надзор за воздействием в окружающую среду:** Никаких особых требований.

· **Меры по управлению рисками:** Никаких особых требований.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

· **9.1 Информация об основных физических и химических свойствах**

· **вид**

Форма:

Жидкость

Цвет:

Янтарный цвет

· **Запах:**

Нефтяной

· **Порог запаха:**

Не определено.

· **pH-значение:**

Не определено.

· **Точка плавления / замерзания:**

Не определено.

· **Начальная точка кипения и интервал кипения:** Не определено.

· **Точка возгорания:**

154 ° C (309,2 ° F) (закрытая чашка Пенски-Мартенса)

· **Воспламеняемость (твердое тело, газ):**

Непригодный.

· **Температура авто / самовоспламенения:**

Не определено.

· **Температура разложения:**

Не определено.

· **Взрывоопасные свойства:**

Продукт не представляет опасности взрыва.

· **Пределы взрываемости**

Нижний:

Не определено.

Верхний:

Не определено.

· **Окислительные свойства**

Не определено.

· **Давление газа:**

Не определено.

· **Плотность:**

Относительная плотность:

0,90-0,93

Плотность пара:

Не определено.

Скорость испарения:

Не определено.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности
в соответствии с 1907/2006 / EC (REACH), 1272/2008 / EC (CLP) и OSHA
GHS

Редакция: 11 июня 2018 г.

Торговое наименование: **AMALIE LIMITED SLIP AXLE CONC.**

(Продолжение со страницы 5)

- **Растворимость в / Смешиваемость с водой:**
Несмешиваемо или трудно смешивать.
- **Коэффициент распределения: н-октанол / вода:** Не определено.
- **Вязкость**
 - Динамический: Не определено.
 - Кинематическая при 40 ° C (104 ° F): 35 мм² / с
- **9.2 Другая информация** Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

- **10.1 Реакционная способность** Продукт не вступает в реакцию при нормальных условиях использования, хранения и транспортировки.
- **10.2 Химическая стабильность** Стабилен при нормальных температурах и давлении.
- **Термическое разложение / условия, которых следует избегать:**
Отсутствие разложения при использовании и хранении в соответствии со спецификациями.
- **10.3 Возможность опасных реакций** Реагирует с сильными окислителями.
- **10.4 Условия, которых следует избегать** Источники возгорания: искры, открытое пламя, несовместимые материалы.
- **10.5 Несовместимые материалы** Окислители
- **10.6 Опасные продукты разложения**
 - Окись углерода и двуокись углерода
 - Углеводороды
 - Оксиды фосфора (например, P2O5)

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- **11.1 Информация о токсикологическом воздействии**
- **Острая токсичность:** Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.
- **Значения LD / LC50, относящиеся к классификации:** Никто.
- **Первичный раздражающий эффект**
- **Разъедание / раздражение кожи:** Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.
- **Серьезное повреждение / раздражение глаз:** Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.
- **Респираторная или кожная сенсибилизация:** Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.

· **МАИР (Международное агентство по изучению рака):**

Ни один из ингредиентов не указан.

- **Возможные пути воздействия:**
 - Проглатывание.
 - Зрительный контакт.
 - Контакт с кожей.
- **Мутагенность зародышевой клетки:** Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.
- **Канцерогенность:** Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.
- **Репродуктивная токсичность:** Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.
- **STOT-однократное воздействие:** Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.
- **STOT-многократное воздействие:** Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.
- **Опасность при аспирации:** Судя по имеющимся данным, критерии классификации не выполнены.

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности
в соответствии с 1907/2006 / EC (REACH), 1272/2008 / EC (CLP) и OSHA
GHS

Редакция: 11 июня 2018 г.

Торговое наименование: AMALIE LIMITED SLIP AXLE CONC.

(Продолжение со страницы 6)

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

- **12.1 Токсичность**
- **Водная токсичность:** Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- **12.2 Стойкость и разлагаемость**
Продукт частично биоразлагаемый. Значительные остатки остаются.
- **12.3 Способность к биоаккумуляции** Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- **12.4 Подвижность в почве** Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- **Дополнительная экологическая информация:**
- **Главные примечания:** Избегайте попадания в окружающую среду.
- **12.5 Результаты оценки PBT и vPvB**
- **PBT:** Непригодный.
- **vPvB:** Непригодный.
- **12.6 Другие побочные эффекты** Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по утилизации

- **13.1 Методы обращения с отходами**
- **Рекомендация**
Свяжитесь с переработчиками отходов для получения информации об утилизации. Доставка отработанного масла только официально уполномоченным сборщикам.
Пользователь этого материала несет ответственность за утилизацию неиспользованного материала, остатков и контейнеров в соответствии со всеми соответствующими местными, государственными и федеральными законами и постановлениями, касающимися обработки, хранения и утилизации опасных и неопасных отходов.
- **Неочищенная упаковка:**
- **Рекомендация:** Утилизация должна производиться в соответствии с официальными правилами.

РАЗДЕЛ 14: Информация о транспортировке

- **14.1 Номер ООН**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** Не регулируется
- **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** Не регулируется
- **14.3 Класс (ы) опасности при транспортировке**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA**
- **Класс** Не регулируется
- **14.4 Группа упаковки**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** Не регулируется
- **14.5 Опасности для окружающей среды:**
- **Морской загрязнитель:** Нет
- **14.6 Особые меры предосторожности для пользователя** Непригодный.

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности
в соответствии с 1907/2006 / EC (REACH), 1272/2008 / EC (CLP) и OSHA
GHS

Редакция: 11 июня 2018 г.

Торговое наименование: AMALIE LIMITED SLIP AXLE CONC.

(Продолжение со страницы 7)

· **14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением**

II Marpol и IBCCode

Непригодный.

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

· **15.1 Нормы / законодательные акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, относящиеся к веществу или смеси**

· Соединенные Штаты (США)

· **СARA**

· **Раздел 355 (особо опасные вещества):**

Ни один из ингредиентов не указан.

· **Раздел 313 (Конкретные списки токсичных химических веществ):**

Ни один из ингредиентов не указан.

· **TSCA (Закон о контроле за токсичными веществами):**

Все ингредиенты указаны в списке или исключены.

· **Предложение 65 (Калифорния):**



ВНИМАНИЕ! Этот продукт может подвергать вас воздействию химических веществ, включая метанол, который, как известно в штате Калифорния, вызывает врожденные дефекты или другие нарушения репродуктивной функции. Для получения дополнительной информации посетите www.P65Warnings.ca.gov.

· **EPA (Агентство по охране окружающей среды)**

Ни один из ингредиентов не указан.

· **IARC (Международное агентство по изучению рака)**

Ни один из ингредиентов не указан.

· **Список отечественных веществ Канады (DSL) (вещества не перечислены)**

Все ингредиенты указаны в списке или исключены.

· **Директива 2012/18 / EC**

· **Названные опасные вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I** Ни один из ингредиентов не указан.

· **Другие правила, ограничения и запретительные положения**

· **Вещества, вызывающие очень большую озабоченность (SVHC) согласно REACH, статья 57**

Ни один из ингредиентов не указан.

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

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Эта информация основана на наших текущих знаниях. Тем не менее, это не является гарантией каких-либо конкретных характеристик продукта и не устанавливает никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

· **Соответствующие фразы**

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость и пар. H301 Токсично при проглатывании.

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности
в соответствии с 1907/2006 / EC (REACH), 1272/2008 / EC (CLP) и OSHA
GHS

Редакция: 11 июня 2018 г.

Торговое наименование: AMALIE LIMITED SLIP AXLE CONC.

(Продолжение со страницы 8)

H311 Токсично при контакте с кожей. H331

Токсично при вдыхании.

H370 Вызывает повреждение органов.

Аббревиатуры и Акронимы :

ADR: Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов. IMDG: Международный морской кодекс опасных грузов.

DOT: Министерство транспорта США IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта

GHS: Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ EINECS:

Европейский реестр существующих коммерческих химических веществ ELINCS: Европейский список зарегистрированных химических веществ

CAS: Chemical Abstracts Service (подразделение Американского химического общества)

LC50: летальная концентрация, 50 процентов LD50:

летальная доза, 50 процентов

PBT: стойкие, биоаккумулируемые, токсичные SVHC: вещества с

очень высокой концентрацией vPvB: очень стойкое и очень

биоаккумулятивное пламя. Liq. 2: Легковоспламеняющиеся жидкости -

Категория 2 AcuteTox. 3: Острая токсичность - Категория 3

STOT SE 1: специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (однократное воздействие) - Категория 1

Источники

Веб-сайт Европейского химического агентства (echa.europa.eu)

Веб-сайт, Служба реестра веществ Агентства по охране окружающей среды США (ofmpub.epa.gov/sor internet / registry / substreg / home / overview / home.do)

Веб-сайт, Реестр химических рефератов, Американское химическое общество (www.cas.org) Промышленная гигиена Патти, 6-е изд., Роуз, Вернон, изд. ISBN: 978-0-470-07488-6

Токсикология Касаретта и Дулла: фундаментальная наука о ядах, 8-е изд., Клаасен, Кертис Д., изд., ISBN: 978-0-07-176923-5.

Паспорта безопасности, индивидуальные производители

Производитель полагает, что информация и рекомендации, содержащиеся в данном документе (включая данные и заявления), верны на дату публикации. Никаких гарантий пригодности, товарной пригодности или любых других гарантий, явных или подразумеваемых, в отношении информации, представленной здесь, не дается. Представленная здесь информация относится только к конкретному обозначенному продукту и может быть недействительной, если такой продукт используется в сочетании с любыми другими материалами или процессом. Кроме того, поскольку условия и методы использования этого продукта и информации, упомянутой здесь, находятся вне контроля производителя, производитель прямо отказывается от какой-либо ответственности в отношении любых результатов, полученных или возникающих в результате любого использования продукта или доверия. по такой информации.

Паспорт безопасности данных подготовил:

ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue Тампа, Флорида,

США 33602-2902

Бесплатный звонок в Северной Америке 1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-0573 Веб-сайт:

www.chemtelinc.com