

**Паспорт безопасности.
в соответствии с 91/155/ЕЭС**

Дата печати: 04.12.2012

Дата редактирования: 01.12.2011

1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: **SynthPlus**
Адгезивное масло для пильных цепей, с содержанием синтетических компонентов
- Артикульный номер: 0781 516 20..
- Применение вещества / препарата
Цепное сцепляющее (адгезионное) масло для пил, синтетическое масло.
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:
ANDREAS STIHL AG & Co.KG
Badstr. 115
D-71336 Waiblingen
Tel: +49(0)7151-26-3237
Fax: +49(0)7151-26-8-3237
Email: info@stihl.com
- Отдел, предоставляющий информацию:
Produktmanagement Forsttechnik
Tel: +49(0)7151-26-3237
Fax: +49(0)7151-26-83237
- Номер телефона экстренной связи:
Tel: +49-621-60-43333
Fax: +49-621-60-92664

2 Состав / Данные по составляющим компонентам

- Химическая характеристика: Смеси
- Описание: Цепное сцепляющее (адгезионное) масло для пил, синтетическое масло.
- Содержащиеся опасные вещества: отпадает
- Дополнительные указания:
Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

3 Возможные виды опасности

- Классификация вещества или смеси
- Классификация в соответствии с Директивой 67/548/ЕЕС или Директивой 1999/45/ЕС
отпадает
- Указания в отношении видов опасности для человека и окружающей среды:
Продукт не подлежит обязательной маркировке на основе расчётного метода "Общей Директивы ЕС о классификации препаратов" в её новейшей действующей редакции.
- Система классификации:
Классификация соответствует спискам ЕС в новейшей редакции, дополненными данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности. в соответствии с 91/155/ЕЭС

Дата печати: 04.12.2012

Дата редактирования: 01.12.2011

Торговое наименование: SynthPlus

**Адгезивное масло для пильных цепей, с содержанием
синтетических компонентов**

(Продолжение страницы 1)

- **Элементы маркировки**
- **Маркировка в соответствии с директивами ЕЭС:**
Продукт не подлежит обязательной маркировке в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).

4 Меры по оказанию первой помощи

- **После вдыхания:**
Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- **После контакта с кожей:**
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- **После контакта с глазами:**
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.
- **После проглатывания:**
НЕ вызывать рвоту для предотвращения попадания в легкие.
Немедленно вызвать врача.

5 Меры по борьбе с пожаром

- **Надлежащие средства тушения:**
СО₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**
Полноструйная вода
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
В случае пожара возможно выделение следующих веществ:
Оксид углерода (угарного газа) (СО)
- **Защитное оснащение:** Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.
- **Дополнительная информация**
Баки, подвергающиеся опасности, охлаждать распылительной струей воды.

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Особенная опасность подкальзывания из-за вытекшего / разлитого продукта.
Учитывать принятые меры предосторожности при обращении с химикатами.
- **Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Выступивший материал засыпать негорючим впитывающим средством (например, песком, землёй, кизельгуром, вермикулитом) и собирать в предусмотренных для этого баках для последующего удаления согласно местных предписаний.
- **Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности. в соответствии с 91/155/ЕЭС

Дата печати: 04.12.2012

Дата редактирования: 01.12.2011

Торговое наименование: SynthPlus**Адгезивное масло для пильных цепей, с содержанием синтетических компонентов**

(Продолжение страницы 2)

Информация по утилизации - в Главе 13.

7 Обращение с веществом и его хранение

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**
При надлежащем применении нет необходимости в каких-либо специальных мерах предосторожности.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Баки, подвергающиеся опасности, охладить распылительной струёй воды.
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Не допускать проникновения в почву.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:**
Требуется хранение в приёмно-сборном помещении.
- **Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8 Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**
Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.
- **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
- **Защита органов дыхания:**
При недостаточной вентиляции использовать устройство защиты органов дыхания.
- **Защита рук:** Маслоустойчивые защитные перчатки (рукавицы).
- **Материал перчаток / рукавиц**
Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.
Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница.
- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- **Для постоянного контакта пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**
Бутилкаучук
Нитрилкаучук
- **Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности. в соответствии с 91/155/ЕЭС

Дата печати: 04.12.2012

Дата редактирования: 01.12.2011

Торговое наименование: SynthPlus
Адгезивное масло для пильных цепей, с содержанием синтетических компонентов

· **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

(Продолжение страницы 3)

9 Физические и химические свойства

· Общая информация	
· Внешний вид:	
Форма:	Жидкое
Цвет:	Коричневое
· Запах:	Типично для вида
· Изменение состояния	
Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
Точка кипения / интервал температур кипения:	Не определено.
· Температурная точка вспышки:	> 180 °C (DIN ISO 2592)
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Давление пара при 20 °C:	< 0,001 kPa
· Плотность при 15 °C:	ca. 0,88 г/см ³ (DIN 51757)
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· Вязкость:	
Кинематическая при 40 °C:	> 22 мм ² /с (ASTM D 7042)
· Содержание растворителя:	
Органические растворители:	0,0 %
Вода:	0,0 %
· Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

- **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**
 При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:**
 Не представляет опасности при правильном применении по назначению и хранении в соответствии с существующими предписаниями.

11 Данные по токсикологии

- **Острая токсичность:**
- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.
- **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
- **Сенсибилизация:** Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности. в соответствии с 91/155/ЕЭС

Дата печати: 04.12.2012

Дата редактирования: 01.12.2011

Торговое наименование: SynthPlus

**Адгезивное масло для пильных цепей, с содержанием
синтетических компонентов**

(Продолжение страницы 4)

· **Дополнительные токсикологические указания:**

Попадание даже незначительного количества в легкие при проглатывании или последующей рвоте может привести к отеку или воспалению легких.

На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт не подлежит обязательной маркировке.

12 Экологическая информация

- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Стойкость и склонность к деградации** Нелегко поддаётся биологическому разложению
- **Поведение в экологических системах:**
- **Биоаккумулятивный потенциал**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Класс вредности для воды 1 (Само-классификация): немного вредно для воды

13 Указания по утилизации

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Указываемый ключ по классификации отходов является рекомендацией в связи с предполагаемым использованием продукта.
Продукт пригоден для повторной переработки в пригодных и допущенных для такой переработки установках. В противном случае, необходимо удалять отходы как вредные вещества.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Утилизировать упаковку в соответствии с указаниями по утилизации упаковочных материалов.

14 Данные по транспорту

- | | |
|--|----------|
| · Номер UN | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | отпадает |
| · Собственное транспортное наименование ООН | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | отпадает |
| · классов опасности транспорта | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Класс | отпадает |
| · Группа упаковки | |
| · ADR, IMDG, IATA | отпадает |
| · Экологические риски: | |
| · Загрязнитель морской среды: | Нет |

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности. в соответствии с 91/155/ЕЭС

Дата печати: 04.12.2012

Дата редактирования: 01.12.2011

Торговое наименование: SynthPlus

**Адгезивное масло для пильных цепей, с содержанием
синтетических компонентов**

(Продолжение страницы 5)

· Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
· Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.
· Транспорт / дополнительная информация:	В соответствии с вышеприведёнными характеристиками, не опасно.

15 Предписания

- Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:**
Продукт не подлежит обязательной маркировке в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).

16 Прочая информация:

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

- Отдел, выдающий паспорт данных:**
Данные по технике безопасности были составлены совместно Канцелярией по защите окружающей среды «Уmwельтканцляй д-ра Райн» (Umweltkanzlei Dr. Rhein Beratungs- und Prüfgesellschaft mbH) телефон: +49-5066-900990.
- * Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU