

# Паспорт безопасности

Страница: 1/8

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 11.04.2008

Версия: 1.0

Продукт: **Amollan\* SW**

(30298050/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 14.04.2008

## 1. Наименование вещества/препарата и название фирмы

### **Amollan\* SW**

Применение: Вспомогательное и /или облагораживающее средство для кожевенной промышленности

Фирма:

БАСФ СЕ

Германия

67056 Людвигсхафен

Адрес для связи:

БАСФ БЦ Россия и СНГ

Кадашевская набережная, д. 14 корп. 3

119017 Москва, Россия

Телефон: +7 495 231-7200 или 8 800 200 58 37

Номер факса: +7 495 231-7168

Адрес электронной почты: info.russia@basf.com

В экстренных случаях обращаться:

International emergency number:

Телефон: +49 180 2273-112

## 2. Возможные опасности

Вреден при вдыхании.

Опасность тяжёлых повреждений глаз.

Токсичен для водных организмов, в водоемах может длительное время оказывать вредное воздействие.

## 3. Состав/Сведения о веществах, входящих в состав

Химическая характеристика

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению EC № 1907/2006

Дата / переработан: 11.04.2008

Версия: 1.0

Продукт: **Amollan\* SW**

(30298050/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 14.04.2008

---

Препарат на основе: простой полиэфир, модифицированные силиконы

#### Опасные ингредиенты/примеси

3-(Polyoxyethylene)propylheptamethyltrisiloxane

Содержание (W/W):  $\geq 70\%$  -  $\leq 80\%$

Символ(ы) опасности: Xn, N

Фразы-R: 20, 41, 51/53

Расшифровка символов опасности приведена в пункте 16.

---

## 4. Меры по оказанию первой помощи

Общие указания:

Удалить загрязненную одежду.

После вдыхания:

При появлении неприятных ощущений после вдыхания паров/аэрозолей: свежий воздух, помощь врача.

После контакта с кожей:

Основательно промыть водой с мылом.

После попадания в глаза:

Немедленно и в течение по меньшей мере 15 минут промывать открытые глаза проточной водой; обратиться к главному врачу.

После проглатывания:

Немедленно прополоскать рот и выпить много воды, обратиться к врачу.

Указания для врача:

Лечение: Симптоматическое лечение (обеззараживание, поддержание жизненных функций), специальный антидот неизвестен, для предотвращения отека легких: дозированный прием кортикостероидов в виде аэрозоли.

---

## 5. Меры по тушению пожара

Пригодные средства пожаротушения:

вода, разбрызгиваемая через спринклерную систему, средство для сухого пожаротушения, пена

Неподходящее средство для тушения по соображениям безопасности:

водомер

Особые опасности:

опасные для здоровья пары

Выделение дыма/тумана. Указанные вещества/группы веществ могут выделяться в случае пожара.

Специальные средства защиты:

Одеть автономный дыхательный аппарат.

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению EC № 1907/2006

Дата / переработан: 11.04.2008

Версия: 1.0

Продукт: **Amollan\* SW**

(30298050/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 14.04.2008

---

Дополнительная информация:

Степень угрозы зависит от горящих материалов и условий пожара. Загрязненная вода, использовавшаяся для тушения, должна быть обезврежена в соответствии с нормативными предписаниями.

---

## 6. Меры в случае непреднамеренного высвобождения

Индивидуальные меры предосторожности:

Использовать индивидуальную защитную одежду.

Меры по охране окружающей среды:

Изолировать загрязненную и использовавшуюся для тушения воду. Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/ грунтовые воды.

Способы очистки или сбора вещества:

Для больших количеств: Откачать.

Остатки: собрать при помощи подходящего материала, впитывающего жидкость. Утилизировать адсорбированный материал согласно действующим предписаниям.

---

## 7. Обращение и хранение

### Обращение

При надлежащем использовании не требуется принятия специальных мер.

Обеспечение пожаро- и взрывобезопасности:

Принять меры против статической электризации.

### Хранение

Другие указания по условиям хранения: Емкость хранить герметично закрытой в сухом прохладном месте.

Предохранять от температуры ниже: 5 °C

Продукт в упаковке следует предохранять от температуры ниже указанной.

Предохранять от температуры выше: 50 °C

Предохранять продукт в таре от превышения указанной температуры.

---

## 8. Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

Компоненты вещества, в отношении которых необходим контроль предельно допустимой концентрации на рабочем месте.

25322-68-3: полиэтиленгликоль (Содержание (W/W): ≤ 9 %)

CLV 10 mg/m<sup>3</sup> (MAC (RU))Индивидуальные средства противохимической защиты

## Защита дыхательных путей:

При высоких концентрациях или длительном воздействии необходима подходящая защита органов дыхания. Газовый фильтр EN 141 тип A (для газов/паров органических соединений (точка кипения >65°C)).

## Защита рук:

Защитные перчатки, устойчивые к воздействию химикатов (EN 374).

Материалы, пригодные также для продолжительного прямого контакта (рекомендуется: защитный индекс 6, соответственно > 480 минут времени проникновения согл. EN 374)

нитриловый каучук (NBR) - толщина слоя 0,4 мм

Дополнительное примечание: Данные основаны на собственных исследованиях, взяты из литературы и из информации производителей перчаток либо выведены исходя из свойств аналогичных материалов. Необходимо учитывать, что из-за многих факторов (например, температуры), время использования химической защитной перчатки на практике может быть значительно короче указанного времени проникновения.

Из-за большого многообразия типов необходимо учитывать инструкции по эксплуатации от производителя.

## Защита глаз:

Защитные герметичные очки (к прим. EN 166) и защитная маска

## Общие профилактические и гигиенические меры:

Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химическими веществами. Рекомендуется закрытая рабочая одежда.

---

## 9. Химические и физические свойства

форма:	жидкость	
Цвет:	янтарный	
Запах:	характерный	
Точка кипения:	100 °C	
Температура вспышки:	> 101,1 °C	(ASTM D56)
Воспламеняемость:	невоспламеняемый	
Опасность взрыва:	невзрывоопасный невзрывоопасный	
Воспламеняющие свойства:	не способствует распространению огня	
Плотность:	1,02 g/cm <sup>3</sup>	
Гигроскопия:	не гигроскопичен	
Вязкость, кинематическая:	40 mm <sup>2</sup> /s (25 °C)	

---

## 10. Стабильность и реактивность

Вещества, которых необходимо избегать:  
сильные оксиданты

Опасные реакции:  
При надлежащем хранении и использовании не происходит опасных реакций.

Опасные продукты разложения:  
В случае соблюдения предписаний/указаний по хранению и использованию материала опасные продукты распада не выделяются.

---

## 11. Данные по токсикологии

### Токсичность.

LD50 крыса (орально): > 5.000 mg/kg

LC50 крыса (при вдыхании): < 2 mg/l

LD50 кролик (кожный): > 2.020 mg/kg

### Раздражающее действие

Первичное раздражение кожи кролик: не раздражает

Первичное раздражение слизистой оболочки кролик: Опасность тяжёлых повреждений глаз.

---

## 12. Информация по экологии

### Стойкость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H<sub>2</sub>O):  
Элиминирование посредством адсорбции в активный ил

---

## 13. Указания по утилизации

При соблюдении местных предписаний продукт должен быть доставлен на приспособленный полигон/площадку для хранения отходов и мусора или приспособленную установку для сжигания отходов.

Номер кода по отходам согласно европейскому каталогу (ЕАК) не может быть установлен, так как в данном случае его выбор зависит от применения.  
Необходимо соблюдать национальные и местные предписания.

Загрязненная упаковка:  
Незагрязненная упаковка может быть использована повторно.

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению ЕС № 1907/2006

Дата / переработан: 11.04.2008

Версия: 1.0

Продукт: **Amollan\* SW**

(30298050/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 14.04.2008

Упаковку, не подлежащую очистке, необходимо утилизировать так же, как и содержимое.

## 14. Данные по транспортировке

### Наземный транспорт

ADR

Класс опасности:	9
Группа упаковки:	III
Идентификационный номер:	UN 3082
Знак опасности:	9
Точное название продукта:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (содержит POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL)3-(POLYOXYETHYLENE)PROPYLHEPTAMETHYLTRISILOXANE)

RID

Класс опасности:	9
Группа упаковки:	III
Идентификационный номер:	UN 3082
Знак опасности:	9
Точное название продукта:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (содержит POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL)3-(POLYOXYETHYLENE)PROPYLHEPTAMETHYLTRISILOXANE)

### Речной транспорт

ADNR

Класс опасности:	9
Группа упаковки:	III
Идентификационный номер:	UN 3082
Знак опасности:	9
Точное название продукта:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (содержит POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL)3-(POLYOXYETHYLENE)PROPYLHEPTAMETHYLTRISILOXANE)

### Морской транспорт

IMDG

Класс опасности:	9
Группа упаковки:	III
Идентификационный номер:	UN 3082
Знак опасности:	9
Вещество, загрязняющее морскую среду:	ДА

### Sea transport

IMDG

Hazard class:	9
Packing group:	III
ID number:	UN 3082
Hazard label:	9
Marine pollutant:	YES

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению EC № 1907/2006

Дата / переработан: 11.04.2008

Версия: 1.0

Продукт: **Amollan\* SW**

(30298050/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 14.04.2008

Точное название продукта:  
 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
 SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (содержит  
 POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL)3-  
 (POLYOXYETHYLENE)PROPYLHEPTAMET  
 HYLTRISILOXANE)

Proper shipping name:  
 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
 SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains  
 POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL)3-  
 (POLYOXYETHYLENE)PROPYLHEPTAMET  
 HYLTRISILOXANE)

### **Воздушный транспорт**

IATA/ICAO

Класс опасности: 9

Группа упаковки: III

Идентификационный номер: UN 3082

номер:

Знак опасности: 9

Точное название продукта:  
 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
 SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (содержит  
 POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL)3-  
 (POLYOXYETHYLENE)PROPYLHEPTAMET  
 HYLTRISILOXANE)

### **Air transport**

IATA/ICAO

Hazard class: 9

Packing group: III

ID number: UN 3082

Hazard label: 9

Proper shipping name:  
 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
 SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains  
 POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL)3-  
 (POLYOXYETHYLENE)PROPYLHEPTAMET  
 HYLTRISILOXANE)

## **15. Предписания**

### **Предписания Европейского Союза (Маркировка) / Национальные предписания**

Символ(ы) опасности

Xn Вреден для здоровья.

N Опасен для окружающей среды.

Фразы-R

R20 Вреден при вдыхании.

R41 Опасность тяжёлых повреждений глаз.

R51/53 Токсичен для водных организмов, в водоемах может длительное время оказывать вредное воздействие.

Фразы-S

S26 В случае контакта с глазами сразу промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.

S39 Носить защитные очки/защитную маску.

S51 Использовать только в хорошо проветриваемых местах.

S57 Во избежание загрязнения окружающей среды использовать подходящую емкость.

S60 Данное вещество вместе с резервуаром должно устраниваться как опасный отход.

S23 ...не вдыхать

Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования: 3-  
 (Polyoxyethylene)propylheptamethyltrisiloxane

---

BASF Паспорт безопасности согласно постановлению EC № 1907/2006

Дата / переработан: 11.04.2008

Версия: 1.0

Продукт: **Amollan\* SW**

(30298050/SDS\_LEA\_RU/RU)

Дата печати 14.04.2008

---

### Прочие предписания

---

## 16. Прочие сведения

Данный продукт имеет техническое качество и предусмотрен только для промышленного применения. Это касается также названных и рекомендованных областей применения. Прочие возможности по использованию следует согласовать с производителем. Особенно это касается продуктов, производство которых регулируется специальными нормами или законами.

Расшифровка символов опасности и R-фраз, приведенных в главе 3 в разделе 'Опасные ингредиенты/примеси':

Xn	Вреден для здоровья.
N	Опасен для окружающей среды.
20	Вреден при вдыхании.
41	Опасность тяжёлых повреждений глаз.
51/53	Токсичен для водных организмов, в водоемах может длительное время оказывать вредное воздействие.

---

Вертикальными линиями с левой стороны обозначены изменения по отношению к предыдущей версии.

Представленные в паспорте безопасности данные основаны на знаниях и опыте, полученных в настоящее время, и описывают продукт с точки зрения требований безопасности. Эти данные не следует рассматривать как описание свойств товара (спецификацию продукта). Не следует делать заключений о качестве или пригодности продукта для конкретного применения исходя из данных листа безопасности. Конечный потребитель продукта должен соблюдать существующие законы и предписания, а также правовые нормы.