

Карта характеристики в соответствии с 1907/2006/WE, Статья 31

Издание: 22.01.2008

Актуализация: 22.01.2008

1 Идентификация вещества/препарата и идентификация предприятия

- **Данные продукта** APP SILIKON W AEROZOLU. Nr APP: 212007.
- **Торговое название**
- **Применение вещества/препарата** Смазка / смазки



Назначение препарата: Силиконовый спрей для применения в промышленности, моторизации и домашнем хозяйстве.

· **Производитель/Поставщик:**

ООО «AUTO - PLAST PRODUKT»

ул. Пиемыслова 10, 62-300 г. Вжесья

Тел. +48 (061) 437 00 00

Факс +48 (061) 437 91 37

Mail: app@app.com.pl

WEB: www.app.com.pl

Мобильный телефон, по которому можно получить информацию:

Тел. +48 (061) 437 00 00

2 Идентификация опасности

Обозначение опасности:



F+ Продукт крайне легковоспламеняющийся

Особые указания об опасности для человека и окружающей среды:

Продукт подлежит обязательной маркировке на основании метода расчета "Общей директивы классифицирования препаратов в ЕС" в ее последней действующей версии.

Имеет вредное воздействие; может вызывать повреждение легких в случае проглатывания

R 12 Продукт крайне легковоспламеняющийся.

R 52/53 Вредно воздействует на водные организмы; может вызывать продолжительные неблагоприятные изменения в водной среде.

Емкость под давлением. Беречь от солнца и температуры выше 50°C. Не прокалывать и не жечь – даже после использования.

Не распылять в направлении открытого огня или разогретых материалов. Хранить вдали от источников возгорания – Воспрещается курить.

Возможно возникновение взрывоопасных смесей в случае недостатка соответствующей вентиляции.

Хранить в месте, недоступном для детей.

· **Система классификации:**

Классификация отвечает актуальным перечням Европейского Сообщества, однако она дополнена данными из специализированной литературы и корпоративными данными..

3 Состав/информация о компонентах

· **Химическая характеристика**

- **Описание:** Смесь из нижеперечисленных компонентов с безопасными примесями.

· **Опасные компоненты:**

CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	пропан F+; R 12	80-85%
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9	Легкий бензин, обработанный водородом (нефть)Xn, Xi, F, N; R 11-38-51/53-65-67	7-12%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	бутан F+; R 12	80-85%

(продолжение на странице
2)

RU

Карта характеристики в соответствии с 1907/2006/WE, Статья 31

Издание: 22.01.2008

Актуализация: 22.01.2008

Торговое название: ТЕСТАНЕ СПРЕЙ СИЛИКОНОВЫЙ

· **Дополнительные указания:**

Полное содержание приведенных указаний, касающихся опасностей, находится в разделе 16.

(продолжение, начало на стр. 1)

4 Первая помощь

· **При вдыхании:**

Обеспечить доступ свежего воздуха, в случае недомогания вызвать врача.
Пострадавшего вывести на свежий воздух и аккуратно уложить

· **При контакте с кожей:**

Немедленно смыть водой с мылом и хорошо ополоснуть.
Одежду, загрязненную продуктом, следует немедленно снять.

· **При контакте с глазами:**

Промыть глаза с открытыми веками в течение нескольких минут под проточной водой. В случае продолжающегося недомогания проконсультироваться с врачом.

· **При проглатывании:** Не вызывать рвоты и вызвать врача.

5 Поведение в случае пожара

· **Полезные противопожарные средства:**

Пена

Противопожарный порошок

Углекислый газ

· **Противопожарные средства, не пригодные с точки зрения безопасности:** Вода полным потоком

· **Особая опасность со стороны материала, продуктов его сгорания или возникающих газов:**

Может создавать взрывоопасные смеси газ-воздух.

При перегреве или в случае пожара возможно возникновение отравляющих газов.

· **Специальное защитное оснащение:**

Носить устройство для защиты дыхательных путей независимо от воздуха в окружающей среде..

· **Другие данные**

Подверженные опасности резервуары охладить потоком воды.

Остатки после пожара и зараженная вода должны быть ликвидированы в соответствии с нормами..

6 Поведение в случае непреднамеренного выброса в окружающую среду

· **Средства предосторожности, приспособленные для данного лица:**

Носить защитную одежду. Незащищенных людей перенести в безопасное место.

Позаботиться о хорошем проветривании.

Источники возгорания держать на безопасном расстоянии.

· **Средства охраны окружающей среды:**

Не допустить проникновения в канализацию или водохранилища.

В случае попадания в водохранилища или в канализацию известить соответствующие органы власти. Не допустить попадания в канализацию /в поверхностные воды/ грунтовые воды.

· **Метод очистки/поглощения:**

Собрать при помощи вязящего жидкость материала (песок, диатомовая земля, материал, втягивающий кислоты, универсальный вязящий материал, опилки). Позаботиться о хорошем проветривании.

· **Дополнительные указания:** Информацию об утилизации смотрите в разделе 13.

7 Поведение с веществом/препаратом и его хранение

· **Способ обращения:**

· **Указания относительно безопасного применения:**

Позаботиться о хорошем нагнетании /откачивании воздуха на рабочем месте.

Избегать загрязнения кожи и глаз.

(продолжение на странице 3)

Карта характеристики в соответствии с 1907/2006/WE, Статья 31

Издание: 22.01.2008

Актуализация: 22.01.2008

Торговое название: ТЕСТАНЕ СПРЕЙ СИЛИКОНОВЫЙ

· **Указания по противопожарной и防爆 охране:** Источники возгорания держать вдали – не курить.

Предпринять меры относительно электростатических перегрузок.

Внимание: Емкость под давлением. Беречь от солнечных лучей и температуры выше 500 °C. Также после использования резко не открывать и не сжигать.

Не распылять в сторону открытого пламени или на тлеющие предметы.

Складирование

· **Требования относительно складских помещений и резервуаров:**

Хранить в прохладном месте.

Следует соблюдать нормы распоряжений по складированию резервуаров с газом под давлением.

· **Указания относительно совместного складирования:** Не обязательны.

Дальнейшие указания относительно условий складирования:

Хранить от горячих предметов и прямых солнечных лучей..

8 Контроль опасного воздействия и средства индивидуальной защиты

· **Дополнительные указания для выполнения технических устройств:** Отсутствие дальнейших данных, смотрите пункт 7..

· **Компоненты с контролируемыми граничными величинами, зависящими от рабочего места::**

74-98-6 пропан

NDS 1800 мг/м³

106-97-8 бутан

NDS NDSh: 3000 мг/м³

NDS: 1900 мг/м³

· **Дополнительные указания:** Основанием были актуально действующие списки.

· **Индивидуальное защитное оснащение:**

Общие средства защиты и гигиены:

Держать вдали от продовольственных средств, напитков и кормов.

Загрязненную, пропитанную одежду немедленно снять. Мыть руки перед перерывом и перед концом работы.

Не вдыхать газы/ пары/ аэрозоли. Избегать контакта с глазами и кожей.

· **Защита дыхательных путей:**

В случае кратковременной или незначительной нагрузки фильтрующее устройство для дыхания; в случае интенсивной или долговременной экспозиции использовать средство для защиты дыхательных путей независимо от воздуха окружающей среды.

При недостаточной вентиляции необходима защита дыхательных путей.

Рекомендуемое фильтрующее устройство для кратковременного применения: Фильтр AX

· **Защита рук:**



Защитные рукавицы

Материал, из которого выполнены рукавицы, должен быть непроницаемым и стойким к воздействию продукта/вещества/препарата

· **Материал, из которого выполнены рукавицы**

Нитрильный каучук

Рекомендуемая толщина материала: $\geq 0,45$ мм

· **Время проникновения для материала, из которого выполнены рукавицы**

≥ 240 мин

От производителя рукавиц следует получить информацию на тему точного времени проникновения и его соблюдать.

(продолжение на странице 4)

RU

Карта характеристики в соответствии с 1907/2006/WE, Статья 31

Издание: 22.01.2008

Актуализация 22.01.2008

Торговое название: ТЕСТАНЕ СПРЕЙ СИЛИКОНОВЫЙ

(продолжение, начало на стр. 3)

· **Защита глаз:**



Защитные очки, плотно закрытые

· **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

9 Физические и химические свойства

· **Общие данные**

Форма: Аэрозоль
Цвет: Бесцветный
Запах: бензиновый

Изменение состояния

Точка плавления/ Пределы плавления: Не определено.

Точка кипения/ Пределы кипения: Не пригоден для использования из-за аэрозоля..

· **Точка возгорания:** Не пригоден для использования из-за аэрозоля..

· **Температура горения:** >200°C

· **Опасность взрыва:** Продукт не взрывоопасен, но возможно возникновение взрывоопасных паров/ смесей воздуха.

· **Густота при 20°C:** 0,58012 г/см³

Растворимость в/ смешиваемость с

Вода Нет или малосмешиваемый.

Органические растворители: 93,5 %

10 Стабильность и реактивность

Термический распад /условий которых следует избегать: Отсутствие распада при использовании, соответствующем назначению

· **Опасные реакции:** Опасные реакции неизвестны.

· **Опасные продукты распада:**

Альдегиды

Оксид углерода и углекислый газ

11 Токсикологическая информация

Острая токсичность:

· **Существенные классифицированные величины LD/LC50:**

64742-49-0 Легкий бензин, обработанный водородом (нефть)

Для ротовой полости	LD50	>2000 мг/кг (rat)
Для кожи	LD50	>2000 мг/кг (rab)
Для дыхательных путей	LC50/4 h	>5 мг/л (rat)

· **Первичное раздражающее действие: Действие Вид Метод:**

· **на коже:** Раздражает кожу и слизистую оболочку..

· **в глазах:** отсутствие раздражающего действия.

· **Повышение чувствительности:** Не известны никакие сенсibilизирующие действия.

· **Дополнительные токсикологические указания:** Пары обладают одурманивающим действием.

RU

(продолжение на странице 5)

Карта характеристики в соответствии с 1907/2006/WE, Статья 31

Издание: 22.01.2008

Актуализация: 22.01.2008

Nazwa handlowa: **ТЕСТАНЕ СПРЕЙ СИЛИКОНОВЫЙ**

(продолжение, начало на стр 4)

12 Экологическая информация

· **Экотоксические последствия:**· **Внимание:** Вреден для рыб.· **Общие указания:**

Класс вредности для воды 2 (самоопределение): вредный для воды

Не допустить проникновения в грунтовые, поверхностные воды либо в канализацию. Вреден для питьевой воды даже при попадании минимального количества в почву.

Вреден для водных организмов

13 Поведение с отходами

· **Продукт:****Указание:**

Не может подлежать обработке вместе с домашними отходами. Не допустить попадания в канализацию..

· **Европейский каталог Отходов**

16 05 04	Газы в емкостях (в том числе галлоны), содержащие опасные вещества
15 01 04	Металлические упаковки

· **Неочищенные упаковки:****Указание:** Утилизация в соответствии с действующими нормами.

14 Информация о транспортировке

· **Сухопутный транспорт ADR/RID и GGVS/GGVE (международный/внутри страны)::**· **Класс ADR/RID - GGVS/Э:** 2 5F газы· **Число Кемлера:** 23· **Номер UN:** 1950· **Группа упаковок:** -· **Наклейка:** 2.1· **Название изделия:** 1950 АЭРОЗОЛЬНЫЕ ЕМКОСТИ· **Морской транспорт IMDG/GGVSee:**· **Класс IMDG/GGVSee:** 2.1· **Номер UN:** 1950· **Label** 2.1· **Группа упаковок:** -· **Номер EMS:** F-D,S-U· **Морские загрязнения:** Нет· **Соответствующее техническое****название:** AEROSOLS(продолжение на
странице 6)

Карта характеристики в соответствии с 1907/2006/WE, Статья 31

Издание: 22.01.2008

Актуализация: 22.01.2008

Торговое название: ТЕСТАНЕ СПРЕЙ СИЛИКОНОВЫЙ

(продолжение, начало на стр. 5)

· **Авиатранспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**



- **Класс ICAO/IATA:** 2.1
- **Номер UN/ID:** 1950
- **Label** 2.1
- **Группа упаковок:** -

Соответствующее техническое название:

AEROSOLS, flammable

15 Информация, касающаяся правовых норм

Обозначения согласно директивам ЕЭС:

Продукт был классифицирован и обозначен согласно нормам ЕЭС/распоряжения о вредных веществах

· **Буква в обозначении и определение опасности продукта:**



F+ Продукт крайне легковоспламеняющийся

Комплекты R:

52/53 Вредно действует на водные организмы; может вызывать продолжительные неблагоприятные изменения в водной среде.

· **Комплекты S:**

- 2 Хранить вдали от детей
- 9 Хранить емкость в хорошо вентилируемом помещении
- 16 Не хранить вблизи источников огня, не курить
- 23 Не вдыхать распыленное вещество
- 45 В случае аварии или почувствуется недомогание, обратиться к врачу
(по возможности показать этикетку)
- 51 Применять исключительно в хорошо проветриваемых помещениях.
- 61 Избегать попадания в окружающую среду. Ознакомиться с картой характеристик

· **Особые обозначения определенных препаратов:**

Емкость под давлением. Беречь от солнца и температуры свыше 50°C. Не протыкать и не жечь – даже после использования.

Не распылять в сторону открытого огня или разогретых материалов. Держать вдали от источников возгорания – Курить воспрещается.

Возможно возникновение взрывоопасных смесей в случае недостатка хорошей вентиляции.

Хранить в месте, недоступном для детей

16 Другая информация

Данные основываются на актуальном состоянии наших знаний, не характеризуют, однако, окончательным образом производственных свойств и не могут быть обоснованием правомочных договоров.

· **Соответствующие выражения R**

- 11 Продукт высоко легковоспламеняющийся.
- 12 Продукт крайне легковоспламеняющийся.
- 38 Действует раздражающе на кожу.
- 51/53 Действует токсично на водные организмы; может вызывать продолжительные неблагоприятные изменения в водной среде.
- 65 Имеет вредное воздействие; может вызывать повреждение легких в случае проглатывания.
- 67 Пары могут вызывать чувство сонливости и головокружения.

· * Данные изменены относительно предыдущей версии