

## Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 05.08.2007

Дата переработки: 05.08.2007

### 1 Наименование материала, смеси и фирмы

- **Данные по продукту**
- **Торговое наименование:** *Szrachla uniwersalna APP PE-POLY-PLAST (z utwardzaczem).*
- **Назначение препарата:**  
Полиэстеровая универсальная шпаклевка.
- **Артикульный номер:** 010106,010107,010108,010109<sup>m</sup>
- **Применение вещества/ смеси** Шпаклевка
- **Производитель/ Поставщик:**  
Auto-Flast Produkt Sp.z O.O.  
ul. Przemyslowa 10  
PL-62-300 Wrzesnia  
Tel.: +48 61 437 0000  
Fax.: +48 61 437 9137
- **Выдающий информацию участок:** *Abteilung Produktsicherheit*
- **Информация в экстренных (при несчастных) случаях:**  
Tel.: +48 61 437 00 00  
Fax.: +48 61 437 91 37

### 3 Возможные виды опасности

- **Обозначение опасности:** *отпадает*
- **Особенные указания по опасности для человека и окружающей среды:**  
*Продукт подлежит обязательной маркировке на основе калькуляционного процесса "Общей Директивы ЕС о категоризации смесей" в ее новейшей актуальной редакции.*
- **Система классификации:**  
*Классификация соответствует актуальным спискам ЕС, является однако дополненной данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.*

### 2 Состав/ Данные по составляющим компонентам

- **Химическая характеристика**
- **Описание:** Смесь из нижеприведенных веществ с неопасными примесями-добавлениями.

· **Содержащиеся опасные вещества:**

100-42-5 Styrol	 Xn,	R 10-20-36/38	10-25%
-----------------	--	---------------	--------

- **дополнит. указания:** Текст приводимых указаний на опасность см. в Главе 16.

### 4 Меры по оказанию первой помощи

- **после вдыхания:** Подведение свежего воздуха, при недомоганиях обращение к врачу.
- **после кожного контакта:**  
Как правило продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
- **после контакта с глазами:**  
Промыть глаза с приоткрытыми веками проточной водой в течение многих минут.
- **после проглатывания:**  
Запить обильным количеством воды и обеспечить подведение свежего воздуха. Немедленно привлечь врача.

RUS

(Продолжение на странице 2)

Торговое наименование *Szpaczla uniwersalna APP PE-POLY-PLAST (z utwardzaczem)*.

(Продолжение со страницы 1)

### 5 Меры по борьбе с пожаром

- **Пригодные средства тушения:**  
*CO<sub>2</sub>, песок, порошковое средство для тушения. Применение воды не допускается.*
- **Средства тушения, являющиеся из соображений безопасности непригодными:**  
*Вода.  
Полноструйная вода.*
- **Особенное защитное оснащение:** *Ни в каких специальных мерах необходимости нет.*

### 6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке):

- **Меры предосторожности в отношении людей:**  
*Ношение защитного снаряжения. Незащищенных людей держать на отдалении.*
- **Меры по охране окружающей среды:**  
*Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.*
- **Процедура очищения/сбора:**  
*Собрать при помощи вяжущего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсального вяжущего средства, опилок).  
Обеспечить достаточную вентиляцию.  
Не смывать посредством воды или водянистых очистительных средств.*

### 7 Обращение и хранение

- **Обращение:**
- **Указания по надежному и безопасному обращению:**  
*Обеспечить хорошую вентиляцию/отсос на рабочем месте.  
Избегать образования аэрозолей.*
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**  
*Держать на отдалении источники воспламенения – не курить.  
Принятие мер против электростатического заряжения.*
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**  
*Никаких особенных требований не предъявляется.*
- **Указания по совместимости при хранении:** *нет необходимости*
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** *Держать резервуары плотно закрытыми.*

### \* 8 Экспозиционное ограничение и личное защитное оснащение

- **Дополнительные указания по организационному оформлению технических установок:**  
*Никаких дополнительных данных, см. Пункт 7.*

- **Составляющие компоненты с предельными значениями, связанными с рабочими местами и подлежащими надзору:**

100-42-5 Styrol

PDK	Краткосрочное значение (величина): 30 мг/м <sup>3</sup> Долгосрочное значение (величина): 10 мг/м <sup>3</sup>
-----	---

- **Дополнительные указания:**  
*В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.*
- **Личное защитное оснащение:**
- **Общие меры по защите и гигиене:** *Мытьё рук перед перерывами и при окончании работы.*
- **Защита дыхания:**  
*При кратковременной или небольшой нагрузке фильтрующее устройство для дыхания; при интенсивной или, соответственно, более продолжительной подверженности независимое от воздуха окружения устройство для защиты дыхания.*

(Продолжение на странице 3)

# Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 05.08.2007

Дата переработки: 05.08.2007

Торговое наименование: *Szrachla uniwersalna APP PE-POLY-PLAST (z utwardzaczem).*

(Продолжение со страницы 2)

· **Защита рук:**

Материал перчаток/ рукавиц должен быть устойчивым по отношению к продукту/ веществу/ смеси и не пропускать их.

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток/ рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом/ смесью/ смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний на этот предмет не проводилось.

Выбор материала перчаток/ рукавиц с учетом времени прорыва, степени проницаемости и деградации.

· **Материал перчаток/ рукавиц.**

Выбор подходящих перчаток/ рукавиц определяется не только материалом, но также и другими

качественными особенностями, причем между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то здесь не представляется никакой возможности для вычисления устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки/ рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

· **Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток/ рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

· **Защита глаз:**



Плотноприлегающие защитные очки.

## 9 Физические и химические свойства

· **Общие данные.**

<b>Форма:</b>	жидкое
<b>Цвет:</b>	в соответствии с наименованием продукта
<b>Запах:</b>	характерно

· **Изменение состояния**

**Точка плавления/ Область плавления:** Не определено.  
**Точка кипения/ Область кипения:** 145°C

· **Температурная точка вспышки:** 31°C

· **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.

· **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара/ воздуха.

· **Границы взрываемости:**

**нижняя:** 1,2 поЛ. %  
**верхняя:** 8,9 поЛ. %

· **Паровое давление при 20°C:** 6 гаПа

· **Плотность при 20°C:** 1,92 г/см<sup>3</sup>

· **Растворимость в / Смешиваемость с**

**вода:** несмешиваемо и/ли малосмешиваемо  
**VOC-EU** 11,4 %  
219,2 г/л

## 10 Стабильность и реактивность

· **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**

При соответствующем предписаниям применении никакого разложения и/ли распада не происходит.

· **Опасные реакции** Никакие опасные реакции неизвестны.

(Продолжение на странице 4)

# Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 05.08.2007

Дата переработки: 05.08.2007

Торговое наименование: *Szprachla uniwersalna APP PE-POLY-PLAST (z utwardzaczem).*

(Продолжение со страницы 3)

- **Опасные продукты разложения (распада):**  
никакие опасные продукты разложения (распада) известны.

## 11 Данные по токсикологии

- **Острая (непосредственная) токсичность:**
- **Значения LD/LC50, существенные для классифицирования:**

**100-42-5 Styrol**

Орально (ртом)	LD50	5000 мг/кг (rat)
Ингаляционно	LC50/4 ч.	24 мг/л (rat)

- **Первичное (основное) раздражающее воздействие:**
- **на коже:** Никакого раздражающего воздействия не имеется.
- **на глазах:** Никакого раздражающего воздействия не имеется.
- **Сенсибилизация:** Никакое сенсибилизирующее воздействие неизвестно.

## 12 Данные по экологии

- **Общие указания:**  
Класс вредности для воды 2 (Самоклассификация): вреден для воды  
Не допускать попадания в грунтовые воды, водоемы и/ли в канализацию.  
Вред для питьевой воды при выходе под землю уже минимальных количеств.

## 13 Указания по устранению (ликвидации)

- **Продукт:**
- **Рекомендация:**  
Устранение (Ликвидация) совместно с домовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Устранение (Ликвидация) в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

## 14 Данные по транспорту

- **Наземный транспорт ADR/RID и GGVS/GGVE (с пересечением границ/ внутри страны):**



- **Класс ADR/RID-GGVS/E:** 3 (F1) Легковоспламеняющиеся жидкости
- **Кемлерное число:** 30
- **Номер UN:** 3269
- **Группа упаковки:** III
- **Листок опасностей:** 3
- **Обозначение груза:** 3269 СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ

- **Морской судоходный транспорт IMDG/GGVSee:**



- **Класс IMDG/GGVSee:** 3
- **Номер UN:** 3269

(Продолжение на странице 5)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с 91/155/EWG**

Дата печати: 05.08.2007

Дата переработки: 05.08.2007

**Торговое наименование: Szpachla uniwersalna APP PE-POLY-PLAST (z utwardzaczem).**

(Продолжение со страницы 4)

- **Laleł** 3
- **Группа упаковки:** III
- **Номер EMS:** F-E,S-D
- **Marine pollutant:** Niez
- **Правильное техническое наименование:** POLYESTER RESIN KIT

· **Воздушный транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**



- **Класс ICAO/IATA:** 3
- **Номер UN/ID:** 3269
- **Laleł** 3
- **Группа упаковки:** III
- **Правильное техническое наименование:** POLYESTER RESIN KIT

## 15 Предписания

· **Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:**

Продукт классифицирован и обозначен (Маркирован) в соответствии с директивами EC/ GefStoffV (Указания по опасным веществам).



Xn Вредный продукт

· **Положения-нормы R:**

- 10 Продукт легковоспламеняющийся
- 20 оказывает вредное воздействие на дыхательные пути.
- 36/38 Вызывает раздражение глаз и кожи. Условия безопасного использования

· **Положения-нормы S:**

- 2 Беречь от детей
- 23 Не вдыхать паров
- 26 Загрязненные глаза промыть сразу же большим количеством воды и проконсультироваться с врачом
- 36/37 Носить соответствующую защитную одежду и соответствующие защитные перчатки
- 46 В случае проглатывания немедленно проконсультироваться с врачом – показать упаковку или этикетку
- 51 Использовать исключительно в хорошо вентилируемых помещениях

### Действующие нормы:

1. Распоряжение (WE) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета от 19 декабря 2006 года по вопросу регистрации, оценки, предоставления разрешения и используемых ограничений в области химикалий (REACH), создания Европейского Агентства по Химикалиям, заменяющая директива 1999/45/WE отменяющее распоряжение Совета (EWG) № 793/93 и распоряжение Комиссии (WE) № 1488/94, а также Директива Совета 76/769/EWG и директива Комиссии 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE и 2000/21/WE (30.12.2006 PL Законодательный Вестник Европейского Содружества L 396/1)
2. Закон от 11 января 2001 г. «О химических веществах и препаратах» («Законодательный вестник» № 11 поз. 84 с 2001 г.) с последующими изменениями
3. Закон от 27 апреля 2001 г. «Об отходах» («Законодательный вестник» № 62 поз. 628 с 2001 г.) с Распоряжениями Министра окружающей среды («Законодательный вестник» № 152 поз. 1735-1737 с 2001 г.)
4. Закон от 11 мая 2001 г. «Об упаковках и упаковочных отходах» («Законодательный вестник» № 63 поз. 638 с 2001 г.) с последующими изменениями
5. Извещение, выданное Маршалом Сейма Республики Польша от 4 июля 2006 г. относительно объявления единого текста Закона – «Право охраны окружающей среды» («Законодательный вестник» № 129 поз. 902 с 2006 г.)
6. Закон от 28 октября 2002 г. «О дорожных перевозках опасных товаров» («Законодательный вестник» № 199 поз. 1671 с 2002 г.) с последующими изменениями
7. Распоряжение Министра здравоохранения от 30 апреля 2004 г. «Об опасных веществах и опасных препаратах, упаковки которых следует снабжать затворами, затрудняющими открывание их детьми и распознаваемыми на ощупь предостережениями об опасности» («Законодательный вестник» № 128 поз. 1348 с 2004 г.)
8. Распоряжение Министра здравоохранения от 2 сентября 2003 г. «О маркировке упаковок с опасными веществами и опасными препаратами» («Законодательный вестник» № 173 поз. 1679 с 2003 г.) с изменениями от 9 ноября 2004 г. («Законодательный вестник» № 260 поз. 2595 с 2004 г.) с учетом директивы Комиссии 2006/8/WE от 23 января 2006 года.
9. Распоряжение Министра здравоохранения от 2 сентября 2003 г. «О критериях и способе классификации химических веществ и препаратов» («Законодательный вестник» № 171 поз. 1666 с 2003 г с изменением от 4 сентября 2007 г. (Законодательный Вестник № 174 поз. 1222)

# Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

10. Распоряжение Министра Здравоохранения от 13 ноября 2007 г. по вопросу карты характеристики (Законодательный Вестник № 215 поз.1588 с 2007г.)
11. Распоряжение Министра здравоохранения от 28 сентября 2005 г. «О перечне опасных веществ с их классификацией и обозначением» («Законодательный вестник» № 201 поз. 1674 с 2005 г.)
12. Распоряжение Министра труда и общественной политики от 29 ноября 2002 г. «О предельных допустимых концентрациях и интенсивности вредных для здоровья факторов в рабочей среде» («Законодательный вестник» № 217 поз. 1833 с 2002 г.) с изменением (Законодательный Вестник № 212 поз. 1769 с 2005г. и Законодательный Вестник № 161 поз. 1142 с 2007г.)
13. Правительственное заявление от 26 июля 2005 г. относительно вступления в законную силу изменений в приложениях А и Л Европейского договора, касающегося международных автомобильных перевозок опасных товаров (ADR), подписанного в Женеве 30 сентября 1957 г. («Законодательный вестник» № 178 поз. 1481 с 2005 г.)
14. Распоряжение Министра окружающей среды от 27 сентября 2001 г. «О каталоге отходов» («Законодательный вестник» № 112 поз. 1206 с 2001 г.)
15. Распоряжение Министра труда и общественной политики от 11 июня 2002 г., вносящее изменения в Распоряжение «Об общих правилах безопасности и гигиены труда» («Законодательный вестник» № 91 поз. 811 с 2002 г.)
16. Распоряжение Министра экономики от 9 июня 2006 г., вносящее изменения в распоряжение «О минимальных требованиях относительно безопасности и гигиены труда работников на рабочих местах, где может возникнуть взрывоопасная атмосфера» («Законодательный вестник» № 121 поз. 836 с 2006 г.)
17. Распоряжение Совета Министров от 30 июля 2002 г., вносящее изменения в Распоряжение «О перечне работ, запрещенных для женщин» («Законодательный вестник» № 127 поз. 1092 с 2002 г.)
18. Распоряжение Министра здравоохранения от 20 апреля 2005 г. «Об исследованиях и измерениях вредных для здоровья факторов в рабочей среде» («Законодательный вестник» № 73 поз. 645 с 2005 г.)
19. Распоряжение Министра здравоохранения и общественной опеки от 30 мая 1996 г. «О проведении медицинских осмотров работников, объеме профилактической оздоровительной опеки над работниками, а также о медицинских заключениях, выдаваемых для случаев, предусмотренных в Трудовом кодексе («Законодательный вестник» № 69 поз. 332 с 1996 г.) с последующими изменениями («Законодательный вестник» № 37 поз. 451 и «Законодательный вестник» № 128 поз. 1405 с 2001 г.)
20. Распоряжение Совета Министров от 24 августа 2004 г. «О перечне работ, запрещенных для малолетних и условиях их принятия на некоторые виды работ» («Законодательный вестник» № 200 поз. 2047 с 2004 г.) с последующими изменениями («Законодательный вестник» № 136 поз. 1145 с 2005 г.)
21. Распоряжение Министра экономики и труда от 5 июля 2004 г. «Об ограничениях, запретах или условиях производства, оборота или применения опасных веществ и опасных препаратов, а также содержащих их продуктах» («Законодательный вестник» № 168 поз. 1762 с 2004 г.) с последующими изменениями («Законодательный вестник» № 39 поз. 372 с 2005 г. и «Законодательный вестник» № 127 поз. 887 с 2006 г.)
22. Распоряжение министра здравоохранения от 1 декабря 2004 г. «О веществах, препаратах, факторах или технологических процессах канцерогенного или мутагенного воздействия в рабочей среде» («Законодательный вестник» № 280 поз. 2771 с 2004 г.) с последующими изменениями («Законодательный вестник» № 160 поз. 1356 с 2005 г.)
23. Закон от 29 июля 2005 г. «О борьбе с наркоманией» («Законодательный вестник» № 179, поз. 1485 с 2005 г.) с изменениями («Законодательный вестник» № 120, поз. 826 с 2006 и Распоряжение (WE) № 273/2004 Европейского Парламента и Совета от 11 февраля 2004 г. относительно прекурсоров наркотических средств («Правительственный вестник Европейского Сообщества» L 047 от 18.02.2005) и Распоряжение (WE) и Совета № 111/2005 от 22 декабря 2004 г., определяющее принципы надзора за торговлей прекурсорами наркотических средств между Сообществом и третьими государствами («Правительственный вестник Европейского Сообщества» L 22 от 26.01.2005., С. 1; «Правительственный вестник Европейского Сообщества» Польское спец. издание с 2005 г., т. 48, с. 1).

## 16 Иные данные:

*Данные опираются на соответствующее состояние наших планов, однако они не представляют собой никакой гарантии качества и свойств продукта и не обеспечивают никаких дополнительных юридических отпущений.*

- **Выдающий паспорт данных участок:** Abteilung Labor/QS
- **Партнер для контактов:** Anwendungstechnik
- \* **Изменение данных по сравнению с предыдущей версией.**