

**1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРЕПАРАТА****ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ, ИМПОРТЕРА ИЛИ ДИСТРИБЬЮТОРА**

**1.1. Данные, касающиеся препарата:** ПОТОЛОЧНЫЙ ФИЛЬТР ОЧИСТКИ ВОЗДУХА  
ДЛЯ ЛАКИРОВОЧНЫХ КАБИН V500S; V600G.

**1.2. Назначение препарата:** Фильтрационная мембрана.  
№ APP: 100201,100202,100203,100204,100211,100213.

**Дистрибьютор:** ООО «AUTO – PLAST PRODUKT»  
Ул. Пшемыслова 10, 62 – 300 г. Вжесьня  
Тел. +48 (061) 437 00 00  
Факс. +48 (061) 437 91 37  
Mail: [app@app.com.pl](mailto:app@app.com.pl)  
WEB-сайт: [www.app.com.pl](http://www.app.com.pl)

**Аварийный телефон:** Тел. +48 (061) 437 00 00  
Актуальные данные относительно безопасности и техническая информация доступны на интернет-странице.

**Дата разработки карты:** 12. 05. 2005 г.

**2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ**

Согласно действующим нормам (см. п. 15) продукт классифицируется как опасный у.

**2.1. Физико-химическая опасность:**

- продукт является твердым телом, выполненным из искусственных волокон, предохраненных средствами, не допускающими горения
- продукт создает опасность возникновения пожара очень низкого уровня

**2.2. Опасность для здоровья:**

- продукт не является опасным для здоровья и жизни человека

**2.3. Опасность для окружающей среды:**

- продукт не классифицируется как опасный для окружающей среды
- избегать выброса в окружающую среду
- поступать согласно инструкции или карте характеристики

**3. СОСТАВ И ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ**

Классификация и маркировка препарата представлены в соответствии с Законом «О химических веществах и препаратах» от 11 января 2001 г., на основании данных, предоставленных производителем, а также на основании общих знаний о веществах.

**3.1. Опасные составные компоненты:**

**Состав фильтрационной мембраны:**

№ п/п	№ WE (EINECS)	Название вещества		
	№ CAS	Выражение R		Индексный №
1.	Отсутствие	Полимер; Волокна из полиэтил-терефталанового кополимера		
	Отсутствие	обработанные 0,18 % водяным раствором полиэтоксидированного амина и полиэтиленового гликола. Вещество не находится в перечне. Классификация проведена на основании данных, предоставленных производителем.		
	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие	20 ÷ 80
2.	Отсутствие	Полимер; Волокна из поливинилхлорида, пластифицированные		
	9002-86-2	диизонониловым фталатом. Вещество не находится в перечне. Классификация проведена на основании данных, предоставленных производителем.		
	68515-48-0	Отсутствие	Отсутствие	10 ÷ 40
3.	Отсутствие	Неорганический фосфат – предохраняющее от горения средство.		
	Отсутствие	Вещество не находится в перечне. Классификация проведена на основании данных, предоставленных производителем.		
	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие	2 ÷ 10
4.	Отсутствие	Триокись сурьмы – предохраняющее от горения средство.		
	3109-64-4	Вещество не находится в перечне. Классификация проведена на основании данных, предоставленных производителем.		
	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие	-

**4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ****4.1. Первая помощь при ингаляционном воздействии:**

- Не несет угрозы

**4.2. Первая помощь при заражении глаз:**

- Не несет угрозы

**4.3. Первая помощь при заражении кожи:**

- Не несет угрозы

**4.4. Первая помощь при попадании в рот:**

- Не несет угрозы
- 

**5. ПОВЕДЕНИЕ В СЛУЧАЕ ПОЖАРА****5.1. Опасность возникновения пожара:**

- продукт является твердым телом, выполненным из искусственных волокон, предохраненных средствами, не допускающими горения
- существует очень низкая угроза возникновения пожара

**5.2. Рекомендуемые противопожарные средства:**

- в зависимости от горящих материалов

**5.3. Общие указания:**

- известить окружающих о пожаре
  - эвакуировать из зоны опасности всех людей, не принимающих участия в ликвидации пожара
  - в случае необходимости распорядиться об эвакуации
  - избегать вдыхания дыма
  - ликвидировать все источники возгорания
  - использовать защитную одежду и оборудование
  - беречь дыхательную систему
  - охлаждать водой контейнеры, которые подвергаются контакту с огнем
  - не допустить попадания воды после гашения пожара в канализацию
- 

**6. ПОВЕДЕНИЕ В СЛУЧАЕ НЕПРЕДНАМЕРЕННОГО ВЫБРОСА В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ****6.1. Общие указания:**

- в случае утечки большого количества известить об аварии соответствующие службы
- устранить из зоны опасности людей, не принимающих участия в ликвидации аварии

**6.2. Средства индивидуальной защиты:**

- использовать защитные перчатки, защитную одежду и защитные очки

**6.3. Средства безопасности в сфере защиты окружающей среды:**

- высвободившийся материал собрать механическим способом (собрать; остатки смести или пропылесосить)

**6.4. Методы очистки:**

- высвободившийся материал собрать механическим способом (собрать; остатки смести или пропылесосить)
  - вымыть место утечки после того, как полностью будет собран материал
- 

**7. ПОВЕДЕНИЕ С ПРЕПАРАТОМ И ЕГО ХРАНЕНИЕ****7.1. Поведение с веществом:**

- во время применения не вдыхать высвобождающихся из продукта небольших количеств летучих углеводородов, образующихся из его деполимеризации
- поступать в соответствии с общепринятыми принципами безопасности и гигиены работы с химическими веществами; точно соблюдать разработанные процедуры поведения; во время работы с продуктом следует применять общие правила безопасности и гигиены труда, содержащиеся в Распоряжении Министра труда и общественной политики от 11 июня 2002 г. («Законодательный вестник» № 91 от 2001 г. поз. 811); соблюдать предписания, которые содержатся в инструкции, предоставленной производителем
- нельзя употреблять пищу, пить и курить во время работы с препаратом, за исключением мест, специально для этого предназначенных; следует мыть руки перед перерывами и после окончания работы; если необходимо, использовать крем для рук
- избегать длительного и повторяющегося опасного воздействия
- работать в помещениях с хорошей вентиляцией

**7.2. Хранение:**

- продукт хранить в прохладных, сухих и хорошо проветриваемых помещениях

**7.3. Требования относительно помещений:**

- прохладные, сухие и хорошо проветриваемые

**7.4. Упаковка:**

- ввиду безопасности продукт лучше всего хранить в оригинальных упаковках
  - упаковки предохранить от механического повреждения
-

**8 КОНТРОЛЬ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ****8.1. Опасность для здоровья:**

Медосмотры работников, а также исследования и измерения вредных факторов осуществлять в соответствии с действующими нормами.

**8.2. Процедуры мониторинга опасных компонентов в рабочей среде:**

- продукт не содержит составных компонентов, для которых требуется контроль опасного воздействия

**8.3. Гигиенические указания:**

Избегать непосредственного контакта с препаратом; препарат применять в помещениях с исправно функционирующей вентиляцией; снять загрязненную препаратом одежду и промыть загрязненную кожу водой с мылом; нельзя принимать пищу, пить и курить во время работы с препаратом за исключением мест, специально для этого предназначенных, следует тщательно вымыть руки перед перерывами в работе, а также по окончании работы с препаратом, если это необходимо, использовать крем для рук.

**8.4. Средства индивидуальной защиты, обеспечивающие соответствующую защиту:**

руки: защитные перчатки  
кожа: рабочая одежда  
дыхательные пути: обеспечить хорошую вентиляцию  
глаза: не требуется

Внимание! Рекомендуемое защитное оборудование подлежит обязательной сертификации на знак безопасности в соответствии с Распоряжением Совета Министров от 9 ноября 1999 г. относительно перечня изделий, произведенных в Польше, а также изделий, впервые импортированных в Польшу, которые могут создавать опасность или служить для защиты или спасения жизни, здоровья или окружающей среды, подлежащих обязательной сертификации на знак безопасности и обозначения этим знаком, а также изделий, подлежащих обязательному выставлению производителем декларации соответствия.

Работодатель обязан обеспечить, чтоб применяемые средства индивидуальной защиты, рабочая одежда и обувь обладали защитными и полезными свойствами, а также обеспечить их соответствующие стирку, уход, ремонт и обеззараживание.

**9. ФИЗИЧЕСКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

состояние, вид,:	твердое тело; волокна
цвет:	белый
запах:	без запаха
pH:	не определено
температура кипения::	не определено
температура плавления:	ок. 260°C
температура горения::	не определено
температура возгорания:	Неопасный
температура самовозгорания:	Неопасный
горючесть:	Неопасный
взрывные свойства::	Неопасный
границы опасности взрыва:	
- нижняя:	-
- верхняя:	-
окисляющие свойства:	не обладает
упругость пара:	-
плотность:	1,32 ÷ 1,38 г/см <sup>3</sup> (при темп. 20°C)
плотность паров:	не определен
растворимость:	
- в воде:	не смешивается
- в органических растворителях:	некоторые органические растворители могут растворять продукт
коэффициент распределения n-октанол/вода:	не определен

**10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ****10.1. Стабильность:**

- стабильный при нормальных условиях применения и хранения

**10.2. Условия, которых следует избегать:**

- высокая температура – продукт распадается при температуре свыше 260 °C

**10.3. Материалы, которых следует избегать:**

- Отсутствие

**10.4. Опасные продукты распада/сгорания:**

- окиси углерода
- токсические газы и дымы

**11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ****11.1. Опасность для здоровья:**

- продукт не создает опасности для здоровья и жизни человека

**11.2. Токсические дозы и концентрации:**

- Отсутствие данных

**12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ****12.1. Опасность для окружающей среды:**

- продукт классифицируется как очень опасный для окружающей среды
- избегать выброса в окружающую среду
- поступать согласно инструкции или карте характеристики

Отсутствие данных о подвижности описываемого препарата в разных экосистемах, его способности к биоконцентрации, биодеградации и об экотоксичности. Не допускать загрязнения поверхностных и грунтовых вод или почвы.

Поступать согласно нормам. Не допускать попадания в естественную среду. Правильно используемый продукт не является опасным для окружающей среды. Не допускать загрязнения поверхностных, грунтовых вод и почвы. Не выбрасывать в канализацию. Нельзя выбрасывать продукт в водосточные каналы или водостоки.

**13. ПОВЕДЕНИЕ С ОТХОДАМИ****13.1. Поведение с отходным продуктом:**

Не выливать в канализацию. Не допускать загрязнения поверхностных, грунтовых вод и почвы.

К малым количествам (у потребителя) относиться как к отходам домашнего хозяйства. Dużych Большие количества отходного продукта не выливать в канализацию Утилизировать в сертифицированной установке по сжиганию отходов или на предприятиях по очищению/обезвреживанию отходов, согласно действующим нормам (см. п. 15)

Код отхода	Вид отхода
07 02 13	Отходы синтетических материалов
Продукт	Если продукт не может быть использован как отход, следует отдать его на специально для этого предназначенный склад специальных отходов.

**14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ****14.1. Сухопутный транспорт:**

Продукт не создает опасности в свете норм об автомобильном транспорте.

**15. ИНФОРМАЦИЯ, КАСАЮЩАЯСЯ ПРАВОВЫХ НОРМ**

Классификация и маркировка препарата представлены в соответствии с Законом «О химических веществах и препаратах» от 11 января 2001 г., а также на основании данных, предоставленных производителем, а также на основании общих знаний о веществах

**Маркировка упаковок:**

Препарат не классифицируется как опасный. Не имеют применения нормы маркировки опасных препаратов.

**Продукт содержит:**

Отсутствие

**Выражения опасности:**

Отсутствие

**Выражения, определяющие условия безопасного применения:**

Отсутствие

**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 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.)
- 3 Закон от 11 мая 2001 г. «Об упаковках и упаковочных отходах» («Законодательный вестник» № 63 поз. 638 с 2001 г.) с последующими изменениями
- 4 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.)

- 5 Закон от 28 октября 2002 г. «О дорожных перевозках опасных товаров» («Законодательный вестник» № 199 поз. 1671 с 2002 г.) с последующими изменениями
- 6 Распоряжение Министра здравоохранения от 30 апреля 2004 г. «Об опасных веществах и опасных препаратах, упаковки которых следует снабжать затворами, утрудняющими открывание их детьми и распознаваемыми на ощупь предостережениями об опасности» («Законодательный вестник» № 128 поз. 1348 с 2004 г.)
- 7 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.)
- 8 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 изменениями от 29 октября 2004 г. («Законодательный вестник» № 243 поз. 2440 с 2004 г.)
- 9 Распоряжение Министра здравоохранения от 3 июля 2002 г. «О карте характеристики опасного вещества и опасного препарата» («Законодательный вестник» № 140 поз. 1171 с 2002 г.) с Распоряжением Министра здравоохранения от 14 декабря 2004 г., вносящим изменения в Распоряжение «О карте характеристики опасного вещества и опасного препарата» («Законодательный вестник» № 2 поз. 8 с 2005 г.)
- 10 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.)
- 11 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 изменениями («Законодательный вестник» № 212 поз. 1769 с 2005 г.)
- 12 Правительственное заявление от 26 июля 2005 г. относительно вступления в законную силу изменений в приложениях А и В Европейского договора, касающегося международных автомобильных перевозок опасных товаров (ADR), подписанного в Женеве 30 сентября 1957 г. («Законодательный вестник» № 178 поз. 1481 с 2005 г.)
- 13 Распоряжение Министра окружающей среды от 27 сентября 2001 г. «О каталоге отходов» («Законодательный вестник» № 112 поз. 1206 с 2001 г.)
- 14 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.)
- 15 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.)
- 16 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.)
- 17 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.)
- 18 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.)
- 19 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.)
- 20 Распоряжение министра здравоохранения от 14 августа 2002 г. «Об обязательном предоставлении карты характеристики некоторых препаратов, неклассифицированных как опасные» («Законодательный вестник» № 142 поз. 1194 с 2002 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 17 января 2003 г. «Об информации об опасных препаратах, для которых не требуется предоставление карты характеристики» («Законодательный вестник» № 19 поз. 170 с 2003 г.)
- 23 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.)
- 24 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 г. 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. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

---

Медосмотры работников, а также исследования и измерения вредных факторов проводить в соответствии с действующими нормами.

Настоящая карта характеристики была составлена на основании данных, вытекающих из карты характеристики, предоставленной производителем. Вышеуказанная информация была разработана на базе текущего состояния знаний и опыта. Однако она не является гарантией собственности продукта, ни качественной спецификации и не может быть основанием для рекламы.

Продукт должен транспортироваться, храниться и использоваться в соответствии с действующими нормами и общепринятой практикой и гигиеной труда.

Производитель не несёт ответственности за потери, вытекающие непосредственно или косвенно из применения вышеуказанной интерпретации норм или инструкций.

Представленная информация не может применяться для смесей продукта с другими веществами. Использование представленной информации, как и применение продукта, не контролируются производителем, а, следовательно, обязанностью потребителя является создание соответствующих условий для безопасного использования продукта.

---

Карта характеристики была разработана Простым обществом «CHEM-NET» 91-716 г. Лодзь, Новопольска 9А [www.chem-net.info](http://www.chem-net.info), по заказу ООО «AUTO – PLAST PRODUKT». Карта была разработана на основании

## КАРТА ХАРАКТЕРИСТИКИ ОПАСНОГО ПРЕПАРАТА

Дата актуализации: 2008-11-24

ФИЛЬТР ПОТОЛОЧНЫЙ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

Страница 6 из 6

действующих отечественных норм. Разработка карты основывалась на данных, предоставленных производителем, а также на текущем состоянии знаний и опыта

---