

**1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРЕПАРАТА  
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ, ИМПОРТЕРА ИЛИ ДИСТРИБЬЮТОРА****1.1. Данные, касающиеся препарата:** GUARD B Glass**1.2. Назначение препарата:** Препарат для длительной и эффективной защиты оконных автомобильных стекол**Дистрибьютор:** APP №: 222025B  
ООО «AUTO – PLAST PRODUKT»  
Ул. Пшемыслова 10, 62 – 300 г. Вжесьня  
Тел. +48 (061) 437 00 00  
Факс. +48 (061) 437 91 37Mail: [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:** 19. 04. 2010 г.**2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ**

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

**2.1. Физико-химическая опасность:**

- продукт является очень легковоспламеняющейся жидкостью
- пары образуют горючие и взрывоопасные смеси с воздухом
- пары могут улетучиваться от источника возгорания и возвращаться в виде пламени
- нагревание, искра или контакт с огнем могут вызвать возгорание
- выделяет токсические газы в условиях пожара

**2.2. Опасность для здоровья:**

- продукт вызывает раздражения
- Продукт оказывает раздражающее воздействие на глаза
- пары продукта могут вызывать чувство сонливости и головокружения

**2.3. Опасность для окружающей среды:**

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

**3. СОСТАВ И ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ**

Классификация веществ, содержащихся в продукте, представлена в соответствии с таблицей 3.2 приложения VI к Распоряжению Европарламента и Совета Европы №1272/2008 (распоряжение GHS) с учетом 30 и 31 АТР к 67/548/ЕЕС, а также на основе данных, представленных изготовителем.

**3.1. Опасные составные компоненты:**

№ п/п	№ WE (EINECS)	Название вещества		
	№ CAS			
	Индексный №	Выражение R	Классификация	Содержание [%]
1.	200-661-7	Спирт изопропиловый		
	67-63-0			
	603-117-00-0	R11; R36; R67	F; Xi;	50 ÷ 80

Значение символов и содержание выражений R – см. п. 16.

**4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ****4.1. Общие указания:***В случае проявления каких-либо беспокоящих симптомов немедленно вызвать врача или отвезти пострадавшего в больницу, показать упаковку препарата, этикетку или карту характеристики.***4.2. Первая помощь при ингаляционном воздействии:**

- пострадавшего немедленно перенести в хорошо проветриваемое помещение
- обратиться за медицинской помощью

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

- зараженные глаза промывать при отвернутых веках постоянным потоком проточной воды в течение приблизительно 10-15 мин, избегать сильного потока воды из-за риска повреждения роговицы
- не использовать никаких жидкостей для промывания глаз, никаких мазей до консультации с врачом
- если пострадавший носит контактные линзы, снять их
- обратиться за медицинской помощью

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

- снять загрязненную одежду
- Загрязненную кожу промыть большим количеством воды с мылом
- обратиться за помощью к врачу

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

- прополоскать рот большим количеством проточной воды
- не вызывать рвоты
- необходима помощь врача

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

- продукт является очень легковоспламеняющейся жидкостью
- пары образуют горючие и взрывоопасные смеси в воздухе
- пары могут улетучиваться от источника возгорания и возвращаться в виде пламени
- нагревание, искра или контакт с огнем могут вызвать возгорание
- выделяет токсические газы в условиях пожара

**5.2. Рекомендуемые противопожарные средства:**

- двуокись углерода (углекислый газ) (CO<sub>2</sub>)
- противопожарные порошки
- пены, устойчивые к спирту
- вода – рассеянные потоки

**5.3. Нерекомендуемые противопожарные средства:**

- вода – сильный поток

**5.4. Специфическая опасность:**

- контейнеры, которые подвергаются воздействию огня или высокой температуры, охлаждать водой с безопасного расстояния, а если это возможно, перенести их из опасной зоны
- в условиях пожара может произойти взрыв контейнера

**5.5. 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

**5.6. Опасные продукты сгорания:**

- окиси углерода
- токсические газы и дымы

**5.7. Средства индивидуальной защиты:**

- независимый дыхательный аппарат и защитная одежда

**6. ПОВЕДЕНИЕ В СЛУЧАЕ НЕПРЕДНАМЕРЕННОГО ВЫБРОСА В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ**

**Внимание:** *Взрывоопасная зона – пары препарата образуют горючие и взрывоопасные смеси с воздухом.*

**6.1. Общие указания:**

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

**6.2. Средства индивидуальной защиты:**

- во время устранения большого количества продукта надеть независимый дыхательный аппарат с респиратором
- во время устранения не вдыхать паров продукта
- избегать контакта с высвобождающимся продуктом
- использовать защитные перчатки и защитную одежду
- применять хорошо подходящие и прилегающие защитные очки с боковыми щитками или соответствующую защитную маску

**6.3. Особые указания:**

- устранить все источники возгорания
- не курить

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

- устранить утечку (перекрыть утечку, уплотнить, поврежденную упаковку поместить в запасную упаковку)

- избегать загрязнения грунтовых вод, обеспечить сточные колодцы
- не допустить того, чтобы продукт попал в водопроводную или водосточную систему
- если продукт попал в водопроводную, водосточную систему, заразил почву или растительность, следует известить соответствующие службы

#### **6.5. Методы очистки:**

- небольшое количество вытекшего продукта стереть бумагой или тряпкой, собрать в закрывающийся, маркированный надлежащим образом контейнер
- большие количества вытекшего продукта присыпать негорючим поглощающим материалом (песок, диатомовая земля, вяжущий универсальный материал), собрать в закрывающийся, маркированный надлежащим образом контейнер
- в случае большой утечки место накопления жидкости обваловать
- ликвидировать всевозможные источники огня, не курить
- собранные поглощающие материалы также создают опасность возникновения пожара
- проветрить помещения, в которые попал продукт
- вымыть место утечки после того, как полностью будет собран материал

### **7. ПОВЕДЕНИЕ С ПРЕПАРАТОМ И ЕГО ХРАНЕНИЕ**

**Внимание:** *Взрывоопасная зона – пары препарата образуют горючие и взрывоопасные смеси с воздухом.*

#### **7.1. Поведение с веществом:**

- пары продукта могут образовывать горючие и взрывоопасные смеси с воздухом; во время работы с препаратом следует обеспечить эффективный обмен воздуха (общая вентиляция помещения и локальная выдувная); не допускать образования концентрации паров препарата в воздухе, в которых смеси с воздухом могут быть взрывоопасны, а также концентраций, превышающих величины гигиенических нормативов
- не вдыхать паров продукта, избегать непосредственного контакта препарата с кожей и глазами; применять соответствующие средства индивидуальной защиты
- не допускать контакта препарата с горячей поверхностью, с пламенем, не работать вблизи источников возгорания, не использовать искрящихся инструментов, действует строгий запрет курения
- не нагревать, не резать и не сжимать упаковок, содержащих препарат или его остатки
- обеспечить лёгкий доступ к противопожарным средствам и оборудованию, необходимому во время устранения утечки вещества
- Поступать в соответствии с общими принципами безопасности и гигиены труда с химическими веществами; четко 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 с 2001 г. поз. 811); соблюдать рекомендации, содержащиеся 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
- не допустить загрязнения глаз, кожи и одежды
- избегать длительного и повторяющегося опасного воздействия
- работать в помещениях с хорошей вентиляцией

#### **7.2. Хранение:**

- продукт хранить в прохладных, сухих и хорошо проветриваемых помещениях,
- контейнеры, открываемые ранее, хранить в вертикальной позиции, чтобы не допустить утечки препарата
- контейнеры предохранить от непосредственного воздействия солнечных лучей, источников тепла, хранить вдали от источников возгорания; на складе действует запрет курения
- не хранить вблизи продовольственных средств
- Не допускать попадания воды внутрь контейнеров

#### **7.3. Требования относительно помещений:**

- прохладные, сухие и хорошо проветриваемые

#### **7.4. Упаковка:**

- ввиду безопасности продукт лучше всего хранить в оригинальных упаковках
- хранить в плотно закрытых и обозначенных надлежащим образом 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.

Согласно Распоряжению Совета Министров от 30 июля 2002 г. относительно перечня работ, запрещенных для женщин («Законодательный вестник» № 127 с 2002 г. поз. 1192) беременным и кормящим женщинам запрещаются

работы, при которых они подвергаются воздействию органических растворителей, если их концентрация в рабочей среде превышает величину 1/3 максимальных допустимых концентраций.

**8.2. Меры предосторожности:**

- хранить и использовать в проветриваемом помещении

**8.3. Средства индивидуальной защиты:**

- после работы тщательно мыть все тело
- зараженную одежду и обувь выстирать перед повторным использованием

**8.4. Опасность для здоровья:**

Согласно Распоряжению Министра труда и общественной политики от 29 ноября 2002 г. («Законодательный вестник» № 217 поз. 1833) с изменениями («Законодательный вестник» № 212 поз. 1769 с 2005 г.) («Законодательный вестник» № 161 поз. 1141,1142 с 2007 г.) («Законодательный вестник» № 105 поз. 873 с 2009 г.):

№ п/п	№ CAS	Название химического вещества.			
			NDS	NDSh	NDSP
1.	67-63-0	Пропан-2-ол	900	1200	-

**8.5. Рекомендуемые процедуры мониторинга:**

- PN-89/Z-01001/06. Охрана чистоты воздуха. Названия, определения и единицы. Терминология, касающаяся исследований качества воздуха на рабочих местах.
- PN-89/Z-04008/07. Охрана чистоты воздуха. Взятие образцов. Принципы взятия образцов воздуха в рабочей среде и интерпретация результатов.
- PN-92/Z-04224 лист 02. Защита чистоты воздуха. Исследования содержания пропилового спирта. Определение изопропилового спирта на рабочих местах методом газовой хроматографии.

**8.7 Гигиенические указания:**

Избегать непосредственного контакта препарата с кожей и глазами, а также вдыхания паров продукта; препарат применять в помещениях с хорошо функционирующей вентиляцией; в случае необходимости использовать средства для защиты дыхательных путей; немедленно снять загрязненную препаратом одежду и промыть загрязненную кожу водой с мылом; нельзя употреблять 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 после окончания работы с препаратом; в случае необходимости использовать крем для рук.

Когда концентрация вещества установлена и известна, подбор средств индивидуальной защиты следует производить с учетом концентрации вещества, присутствующей на данном рабочем месте, времени экспозиции и выполняемых работником действий на основании каталога «Средства индивидуальной защиты», который издается Центральным институтом охраны труда.

В аварийной ситуации, если концентрация вещества на рабочем месте неизвестна, применять средства индивидуальной защиты наиболее высокого рекомендованного класса защиты.

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

- руки: защитные перчатки из материалов, устойчивых к воздействию и попаданию органических растворителей (ПВХ, РЕ)
- кожа: рабочая одежда
- дыхательные пути: обеспечить хорошую вентиляцию;
- глаза: защитные очки или маска, закрывающая лицо

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:	жидкость
цвет:	бесцветный
запах:	характерный
pH:	2,1
температура кипения:	82 °C
температура плавления:	не определена

температура горения:	не определена	
температура возгорания:	14°C	
температура самовозгорания:	425°C	
горючесть:	очень легковоспламеняющаяся жидкость	
взрывные свойства:	продукт не взрывоопасен; возможно образование взрывоопасных смесей с воздухом	
границы опасности взрыва:		
- нижняя:	2 % (об.)	
- верхняя:	12 % (об.)	
окисляющие свойства:	не обладает	
упругость пара:	43 гПа	(при темп. 20°C)
плотность:	0,89 г/см <sup>3</sup>	(при темп. 20°C)
плотность паров:	не определен	
растворяемость:		
- в воде:	смешивается	
- в органических растворителях:	смешивается	
коэффициент распределения n-октанол/вода:	не определен	
содержание LZO:	65 %; 573 г/дм <sup>3</sup>	

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

### 10.1. Стабильность:

- стабильный при нормальных условиях применения и хранения

### 10.2. Условия, которых следует избегать:

- высокая температура

### 10.3. Материалы, которых следует избегать:

- сильные окислители
- крепкие кислоты и щелочи

### 10.4. Опасные продукты распада/сгорания:

- окиси углерода
- токсические газы и дымы

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### 11.1. Опасность для здоровья:

- продукт вызывает раздражения
- Продукт оказывает раздражающее воздействие на глаза
- пары продукта могут вызывать чувство сонливости и головокружения

### 11.2. Токсические дозы и концентрации:

#### Изопропанол:

Порог ошутимости запаха:	100 ÷ 500 мг/м <sup>3</sup>
LD50 (крыса, перорально):	5045 мг/кг
LD50 (кролик, кожа):	12800 мг/кг
TDL0 (человек, перорально):	223 мг/кг
LDL0 (человек, перорально):	3570 мг/кг

### 11.3. Результаты опасного воздействия на людей (для продукта):

#### Ингаляция:

В больших концентрациях пары продукта могут вызывать раздражения слизистых оболочек дыхательной системы и глаз (вызывают слезоточивость и боль глаз, покраснение конъюнктивы, кашель, чувство жжения в горле и в носу).

Воздействие на центральную нервную систему проявляется в ошеломлении, головных болях и головокружениях, сонливости.

#### Контакт с кожей:

Контакт с кожей может вызвать покраснение и раздражение кожи, особенно в случае длительного контакта

#### Контакт с глазами:

Продукт и его пары может вызвать раздражение слизистых оболочек глаз, проявляющихся в виде покраснения, слезоточивости, боли.

#### Потребление внутрь:

Раздражение слизистых оболочек пищеварительной системы, боли в животе, тошнота, рвота, понос а также признаки, связанные с системным воздействием вещества.

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

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

**12.2. Экоотоксическое воздействие****Изопропанол:**

Сильная токсичность для рыб:

- *Pimephales promelas* LC50: 9640 мг/дм<sup>3</sup>/96 ч.

Предельная токсическая концентрация для:

- Рыб *Leuciscus idus melanotus* LCO 7020 мг/дм<sup>3</sup>/48 ч.
- Ракообразных *Daphnia magna* EC0 5102 мг/дм<sup>3</sup>/24 ч.
- Бактерии *Pseudomonas outida* 1050 мг/дм<sup>3</sup>

**12.3. Мобильность:**

- нет данных

**12.4. Стабильность и способность к разложению:**

- нет данных

**12.5. Способность к биоаккумуляции:**

- нет данных

**12.6. Результаты оценки свойств программой РВТ (Persistent Bioaccumulative and Toxic Chemical Program):**

- нет данных

**12.7. Прочее вредное воздействие:**

- содержание химически связанного хлора: не содержит
- содержание химически связанных или агрегированных ионов тяжелых металлов: не содержит

Поступать в соответствии с нормами. Не допускать попадания в естественную среду. Продукт, используемый соответствующим образом, не создает опасности для окружающей среды. Не допускать загрязнения поверхностных и грунтовых вод или почвы. Не допускать попадания в канализацию. Нельзя выливать продукт в сточные каналы или водотоки.

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

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

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).

**13.2. Содержание упаковок**

Код отхода	Вид отхода
08 01 11	Отходы красок и лаков, содержащих органические растворители или другие опасные вещества.
15 01 04	Металлические упаковки

Не допустить попадания продукта в канализацию и водостоки.

Утилизация опустошенных контейнеров (упаковок) должна производиться в соответствии с действующими нормами

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

Класс ADR/RID:	3
Опознавательный номер материала UN:	1219
Классификационный код:	F1
Опознавательный номер опасности:	33
Упаковочная группа:	III
Наклейка:	№ 3
Название в транспортной документации:	1219 изопропанол

**15. ИНФОРМАЦИЯ, КАСАЮЩАЯСЯ ПРАВОВЫХ НОРМ**

Классификация и обозначения представлены в соответствии с принципами, содержащимися в Распоряжении Европарламента и Совета Европы №1272/2008, а также на основе данных, представленных изготовителем.

**Маркировка упаковок:**

**Продукт содержит:**

Пары могут вызывать чувство сонливости и головокружения.

**Предупреждающие знаки:****F** **Продукт очень легковоспламеняющийся****Xi** **Продукт, вызывающий раздражения****Выражения опасности:**

R36 Раздражающе воздействует на глаза  
R67 Пары могут вызывать чувство сонливости и головокружения

**Выражения, определяющие условия безопасного применения:**

S2 Беречь от детей  
S9 Хранить емкость в хорошо вентилируемом помещении  
S16 Не хранить вблизи источников возгорания – не курить  
S23 Не вдыхать пары и распыленную жидкость  
S24 Избегать попадания на кожу  
S46 В случае проглатывания немедленно проконсультироваться с врачом – показать упаковку или этикетку

**Действующие нормы:**

- 1 Распоряжение (WE) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета от 18 декабря 2006 г относительно регистрации, оценки, выдачи разрешений и применяемых ограничений в сфере химикалий (REACH), создания Европейского агентства химикалий, которое вносит изменения в директиву 1999/45/WE и отменяет распоряжение Совета (EWG) № 793/93 и распоряжение Комиссии (WE) № 1488/94, а также в директиву Совета 76/769/EWG и директивы Комиссии 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE и 2000/21/WE (30.12.2006 PL Правительственный вестник Европейского Союза L 396/1)
- 2 Распоряжение Европейского Парламента и Совета Европы № 1272/2008 от 16 декабря 2008 г. относительно классификации, обозначения и упаковки веществ и смесей, изменяющее и отменяющее директивы 67/548/EWG и 1999/45/WE, а также изменяющее распоряжение №1907/2006 (называемое распоряжением GHS -**Global Harmonized System**) (31.12.2008 PL Законодательный Вестник Европейского Союза L 353)
- 3 Закономположение от 11 января 2001 г. о веществах и химических препаратах (Закон. Вестник nr 11 поз. 84 от 2001г.) с последующими изменениями, в том числе: Закон от 9 января 2009 г. об изменении законоположения о веществах и химических препаратах, а также некоторых других законов (Закон.В. 2009 nr 20 поз. 106)
- 4 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.)
- 5 Закон от 11 мая 2001 г. «Об упаковках и упаковочных отходах» («Законодательный вестник» № 63 поз. 638 с 2001 г.) с последующими изменениями
- 6 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.)
- 7 Закон от 28 октября 2002 г. «О дорожных перевозках опасных товаров» («Законодательный вестник» № 199 поз. 1671 с 2002 г.) с последующими изменениями
- 8 Распоряжение Министерства здравоохранения от 2 сентября 2003 г. относительно обозначения упаковок опасных веществ и препаратов (Закон. вестн. 2003 №173 п.1679) с изменениями от 9 ноября 2004 г. (Закон. вестн. 2004 №260 п.2595) и 5 марта 2009 г. (Закон. вест. 2009 №53 п.439)
- 9 Распоряжение Министерства здравоохранения от 2 сентября 2003 г. относительно критериев и способа классификации химических веществ и препаратов (Закон. вестн. 2003 №171 п.1666) с изменениями от 4 сентября 2007 г. (Закон. вестн. 2007 №174 п.1222) и 5 марта 2009 г. (Закон. вест. 2009 №43 п.353)
- 10 Распоряжение Министра труда и социальной политики от 29 ноября 2002 г. относительно наивысших допустимых доз и интенсивностей вредных факторов для здоровья в рабочей среде (Закон. вестн. 2002 № 217 п. 1833) с изменениями (Закон. вестн. 2005 № 212 п. 1769, Закон. вестн. 2007 № 161 п. 1142 и Закон. вестн. 2009 № 105 п. 873)
- 11 Правительственное заявление от 16 января 2009 г. относительно вступления в силу изменений к приложениям А и В Европейского договора относительно международных перевозок опасных товаров (ADR), подписанного в Женеве 30 сентября 1957 г. (Закон. вестн. 2009 №27 п.162)
- 12 Распоряжение Министра окружающей среды от 27 сентября 2001 г. «О каталоге отходов» («Законодательный вестник» № 112 поз. 1206 с 2001 г.)
- 13 Заявление Министра экономики, труда и социальной политики от 28 августа 2003 г. относительно оглашения полного текста распоряжения Министра труда и социальной политики относительно общих правил безопасности и гигиены труда (Закон. вестн. 2003 №169 п.1650)
- 14 Распоряжение Совета министров от 10 сентября 1996 г. относительно перечня запрещенных для женщин работ (Закон. вестн. 196 №114 п.545) с позднейшими изменениями (Закон. вестн. 2002 №127 п.1092)
- 15 Распоряжение Министра здравоохранения от 20 апреля 2005 г. относительно анализов и измерений факторов, вредных для здоровья в рабочей среде (Закон. вестн. 2007 №241 п.1772)
- 16 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.)

- 17 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.)
- 18 Распоряжение Министра экономики и труда от 5 июля 2004 г. относительно ограничений, запретов и условий производства, оборота и применения опасных веществ и препаратов, а также содержащих их продуктов (Закон. вестн. 2004 № 168 п.1762) с позднейшими изменениями (Закон. вестн. 2005 №39 п. 372, Закон. вестн. 2006 №127 п.887 и Закон. вестн. 200 №190 п.1163)
- 19 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. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Значение символов и содержание выражений R, представленных в п. 3:

F	Продукт очень легковоспламеняющийся
Xi	Продукт, вызывающий раздражения
R11	Продукт очень легковоспламеняющийся
R36	Раздражающе воздействует на глаза
R67	Пары могут вызывать чувство сонливости и головокружения

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