



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА

Дата разработки:
2012-03-30

PRIMER K

Страница 1 из 12

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ СМЕСИ

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ, ИМПОРТЕРА ИЛИ ДИСТРИБЬЮТОРА

1.1. Идентификация продукта

Торговое наименование: **PRIMER K**

Торговый код: **040600, 040601, 040602**

1.2. Идентификация назначения вещества и не рекомендуемое использование:

Грунтовочный клей для монтажа автомобильных оконных стекол. Исключительно для профессионального использования.

1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности:

Дистрибьютор: **ООО «АВТО – ПЛАСТ ПРОДУКТ»**
[AUTO – PLAST PRODUKT Sp. z o. o.]
ул. Пшемыслова 10, 62 – 300 Вжесьня
Тел. +48 (061) 437 00 00
Факс +48 (061) 437 91 37
E-mail: app@app.com.pl
Веб-сайт: www.app.com.pl

Актуальные данные по безопасности, а также техническая информация доступны на веб-сайте.

Лицо, ответственное за продукт: **Томаш Голда, t.golda@app.com.pl**

1.4. Номер горячей линии:

+48 (061) 437 00 00 (часы работы: 8.00-16.00)

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

2.1. Классификация смеси:

Классификация согласно таблице 3.2 в приложении VI к Постановлению Европейского Парламента и Совета (WE) № 1272/2008 (постановление GHS) с учетом 30 и 31 АТР к 67/548/ЕЕС, а также на основании данных, представленных производителем:



F **Продукт высоко легковоспламеняющийся**



Xn **Вредно для здоровья**

- R 11 Продукт высоко легковоспламеняющийся
R42/43 Может вызвать аллергию в результате попадания в дыхательные пути и на кожу
R36 Вызывает раздражение глаз
R66 Повторяющееся опасное воздействие может вызывать высыхивание кожи или трещины на ней
R 67 Пары могут вызвать чувство сонливости и головокружения

2.2. Элементы маркировки:

Продукт классифицирован как опасный. Применимы правила маркировки опасных продуктов.

Маркировка упаковок:

Бутанон
Диизоцианат гексаметилена, гомополимер
4,4-диизоцианато дифенилметан, изомеры и гомологи
[3-(2,3-эпоксипропокс) пропил]триметоксисилан

Внимание! Продукт содержит изоцианаты. Ознакомьтесь с инструкцией производителя
 Может вызвать аллергию при попадании на кожу
 Пары продукта могут вызывать чувство сонливости и головокружения



F **Продукт высоко легковоспламеняющийся**



Xn **Вредно для здоровья**

Знаки опасности:

- R42/43 Может вызвать аллергию в результате попадания в дыхательные пути и на кожу
 R36 Вызывает раздражение глаз
 R66 Повторяющееся опасное воздействие может вызывать высыхивание кожи или трещины на ней
 R67 Пары могут вызвать чувство сонливости и головокружения

Обозначения, описывающие условия безопасного применения:

- S9 Хранить емкость в хорошо проветриваемых местах
 S23 Не вдыхать паров / распыленной жидкости
 S37 Носить соответствующие защитные перчатки
 S24 Избегать попадания на кожу

2.3. Другие опасности:

UN: 1866

3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ
3.1. Вещества:


Не касается.

3.2. Смеси:

Классификацию содержащихся в продукте веществ подано согласно таблице 3.1 и 3.2 в приложении VI к Постановлению Европейского Парламента и Совета (WE) № 1272/2008 (постановление GHS) с учетом 30 и 31 АТР к 67/548/ЕЕС, а также на основании данных, представленных производителем:

| Наименование опасного вещества | диапазон концентраций | CAS-номер | Индекс | Номер WE (ЕС) | Символы опасности |
|--------------------------------|-----------------------|-----------|--------------|---------------|--|
| Бутан-2-он | 50÷91% | 78-93-3 | 606-002-00-3 | 201-159-0 | F: R11 Xi: R36 R66; R67 |
| | | | | | GHS02; GHS07 Опасность FlamLiq2: H225 EyeIrrit2: H319 STOT SE3: H336 |
| | 5÷10 % | 108-65- | 607-195-00-7 | 203-603-9 | R10 |

| | | | | | | |
|--|---------|----------------|--------------|--------------------------|---|--|
| метилэтила | | 6 | | | | GHS02 Замечание FlamLiq3: H226 |
| Диизоцианат гексаметилен, гомополимер | 1÷5 % | 28182- 81-2 | brak | 500-060-2 | Xi: R43 | GHS07 Замечание SkinSens.1: H317 |
| | | | | | R10 R66; R67 | GHS02; GHS04 Замечание Flam.Liq.3: H226 STOT SE3: H336 EUN066 |
| Ксилол | 1÷5% | 1330- 20-7 | 601-022-00-9 | 215-525-7 | R10 Xn:R20/21 Xi: R38 | GHS02; GHS07 Замечание FlamLiq3: H226 AcuteTox4: H312 AcuteTox4: H332 SkinIrrit2: H315 |
| | | | | | Xn:R20;R48/20 Канцерогенность кат.3:R40 R42/43; Xi: R36/37/38 | GHS07; GHS08 Опасность Carc2: H551 STOT RE2: H373 STOT SE3: H335 EyeIrrit2: H319 SkinIrrit2: H315 Resp.Sens1: H334 SkinSens1: H317 |
| 4,4- диизоцианато дифенилметан, изомеры и гомологи | 0,1÷<1% | 9016- 87-9 | отсутствуют | отсутствуют (Полимер) | | |

| | | | |
|---|--------------------------------------|-----------------|------------------|
|  | ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА | | |
| | Дата разработки: 2012-03-30 | PRIMER K | Страница 1 из 12 |

| | | | | | |
|--|--------|-----------|-------------|-----------|---|
| [3-(2,3- эпоксипропокси) пропила]триметоксисилан | 0,1÷1% | 2530-83-8 | отсутствуют | 219-784-2 | Xn:R22 Xi: R36; R43 |
| | | | | | GHS07 Замечание AcuteTox4: H302 EyeIrrit2: H319 SkinSens1: H317 |

Формулировку использованных фраз – см. стр. 16.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. Описание мер первой помощи:

4.1.1 Рекомендации по оказанию первой помощи при соответствующем воздействии:
Показать паспорт безопасности вещества врачу, оказывающему первую помощь. В случае воздействия паров и аэрозолей продукта, пострадавшего необходимо перенести в хорошо вентилируемое помещение – обратиться к врачу

а) при вдыхании: немедленно перенести пострадавшего в хорошо вентилируемое помещение, уложить пострадавшего в лежачее положение, ослабить одежду, убедиться, что во рту пострадавшего отсутствуют какие-либо предметы или выделения, препятствующие дыханию, если пострадавший не дышит - сделать искусственное дыхание, немедленно обратиться за медицинской помощью.

б) при контакте с кожей: снять загрязненную одежду, промыть загрязненный участок кожи большим количеством воды с мылом, для мытья кожи не использовать какие-либо растворители или разбавители, очищенную кожу смазать кремом с высоким содержанием жира, если на коже появится раздражение - обратиться к врачу.

в) при попадании в глаза: загрязненные глаза промывать с открытыми веками, под непрерывным потоком проточной водой в течение от 10 до 15 минут, избегать сильной струи воды, которая может вызвать риск повреждения роговицы, в случае непрекращающегося жжения или раздражения следует обратиться к врачу, не используйте каких-либо средств для промывания глаз, или мазей, не проконсультировавшись с врачом, если пострадавший носит контактные линзы, их необходимо снять, если это возможно, обратиться к врачу, если возникнет раздражение глаз.

г) Пищевод: прополоскать большим количеством проточной воды; не вызывать рвоту; незамедлительно обратиться к врачу – показать ему паспорт безопасности или этикетку

4.1.2. Другое:

Отсутствует.

4.2. Наиболее важные резкие симптомы и последствия воздействия:

Резкие симптомы:

Повторяющееся воздействие может стать причиной высыхания или растрескивания кожи. Пары могут вызвать чувство сонливости и головокружения

Замедленные симптомы:

Может стать причиной аллергических реакций в результате поражения дыхательных путей или при попадании на кожу.

4.3. Рекомендация для всех видов неотложной медицинской помощи и особого обхождения с пострадавшим:

В случае проглатывания больших доз продукта, необходимо обратиться к врачу.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Средства пожаротушения:

а) Рекомендуемые средства пожаротушения: рассеянная струя воды, порошковые огнетушители, спиртоустойчивая пена.

б) Не рекомендуемые средства пожаротушения: Избегать сильной струи воды, которая может распространить огонь.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА

Дата разработки:
2012-03-30

PRIMER K

Страница 1 из 12

5.2. Особые опасности, связанные с веществом:

Смесь высоко легковоспламеняющаяся. При пожаре выделяются токсичные пары. Хранить вдали от источников огня, не курить во время распыления. Беречь от детей. Без достаточного вентилирования существует возможность образования взрывоопасных смесей.

5.3. Информация для пожарных:

Необходимо надеть автономный респиратор и соответствующую защитную одежду.

6. ДЕЙСТВИЯ В СЛУЧАЕ НЕПРЕДНАМЕРЕННОГО ПОПАДАНИЯ ВЕЩЕСТВА В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Внимание: Территория подвержена опасности взрыва - пары препарата образуют горючие и взрывчатые смеси с воздухом.

6.1. Средства индивидуальной защиты, защитное оборудование и процедуры в аварийных ситуациях:

6.1.1. Для лиц, не входящих в состав аварийно-спасательных служб:

- во время удаления материала необходимо использовать защитную одежду, защитные перчатки, защитные очки и респиратор

6.1.2. Для лиц из числа аварийно-спасательных служб:

- во время удаления избегать создания и вдыхания паров и аэрозолей продукта

- использовать плотно прилегающие защитные очки, защитные перчатки и защитную одежду

6.2. Меры по охране окружающей среды:

- в случае утечки большого количества продукта в воду или почву уведомить об аварии соответствующие службы

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки загрязнения:

6.3.1. Рекомендации по предотвращению распространения утечки:

- хранить и транспортировать в плотно закрытых емкостях

- немедленно удалить продукт

- не допускать, чтобы продукт попал в систему водоснабжения или дренажную систему

- после удаления продукта место и оборудование, имеющие контакт с продуктом, промыть водой

6.3.2. Рекомендации по устранению утечки:

- абсорбировать с помощью негорючего негигроскопичного материала (например, диатомитом)

- собрать абсорбент в хорошо маркированный, закрываемый контейнер

- устранить все возможные источники возгорания, не курить

6.3.3. Дополнительная информация: отсутствует

6.4. Ссылки на другие разделы:

См. информацию, содержащуюся в разделе 8 и 13.

7. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ ПРОДУКТА

7.1. Меры предосторожности по безопасному обращению:

7.1.1. Общие рекомендации:

- не допускать возникновения концентраций паров продукта в воздухе, при которых его смеси с воздухом могут стать взрывоопасными, а также концентраций, превышающих значения гигиенических нормативов

- обеспечить свободный доступ к средствам пожаротушения и оборудованию, используемому во время удаления утечки вещества

- действовать согласно общим принципам безопасности и охраны труда при работе с химическими веществами, а также согласно принципам общепринятой производственной практики; четко соблюдать разработанные процедуры, при работе с продуктом следует применять общие предписания и правила по безопасности и охране труда, содержащиеся в Постановлении Министра труда и социальной политики от 30 декабря 2004 г. (Законодательный вестник № 11 за 2005 г. позиция 86); следовать рекомендациям, содержащимся в инструкции производителя

- не допускать до контакта с глазами, кожей и одеждой

- избегать длительного и многократного воздействия

7.1.2. Рекомендации по охране труда:

- во время использования запрещено есть, пить

- не курить во время работы с продуктом

- избегать создания и вдыхания паров продукта

- во время работы с продуктом необходимо носить рабочую одежду (защитную), защитные перчатки (из резины или ПВХ)

- возле рабочего места должно быть место для полоскания глаз



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА

Дата разработки:
2012-03-30

PRIMER K

Страница 1 из 12

- соблюдать правила личной гигиены
- не есть, не пить и не курить во время работы с продуктом, за исключением мест, предназначенных для этой цели, перед перерывами и после завершения работы обязательно мыть руки, при необходимости использовать крем для рук
- работать в вентилируемом помещении

7.2. Условия для безопасного хранения, в т.ч. информация о каких-либо несовместимостях:

- продукт хранить в прохладных, сухих и хорошо вентилируемых помещениях
- не хранить вблизи продуктов питания/кормов
- упаковка должна быть герметичной с соответствующей маркировкой
- по соображениям безопасности продукт лучше всего хранить в оригинальной упаковке
- защитить упаковку от механических повреждений

7.3. Особые конечные применения: отсутствуют.

8. КОНТРОЛЬ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ И СРЕДСТВА ЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1. Параметры контроля:

8.1.1. Максимальная допустимая концентрация на рабочем месте:

Согласно Постановлению Министра труда и социальной политики от 29 ноября 2002 г. (Законодательный вестник № 217, позиция 1833) с изменениями (Законодательный вестник № 212, позиция 1769, за 2005 г.; Законодательный вестник № 161, позиция 1141, 1142, за 2007 г.; Законодательный вестник № 105, позиция 873, за 2009 г.; Законодательный вестник № 141, позиция 950, за 2010 г.):

| | | |
|-------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| Октан 2-метокси- 1-метилэтила | ПДК: 260 мг/ м ³ | ПДК кратковр.: 520мг/ м ³ |
| Ксилол | ПДК: 100 мг/ м ³ | ПДК кратковр.: 350 мг/ м ³ |
| Октан бутила | ПДК: 200 мг/ м ³ | ПДК кратковр.: 950 мг/ м ³ |
| Бутан-2-он | ПДК: 200 мг/ м ³ | ПДК кратковр.: 950 мг/м ³ |

8.1.2. Рекомендуемые процедуры мониторинга:

- PN-89/Z-01001/06. Охрана чистоты воздуха. Названия, единицы, определения. 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.
- Метод рекомендуется научно-исследовательскими институтами в отрасли медицины труда.
- Октан 2-метокси- 1-метилэтила
- PN-89/Z-04023/02. Охрана чистоты воздуха. Исследования содержания (в смесях) вредных веществ, выделяющихся из лаковых нитроцеллюлозных изделий. Обозначение ацетона, спиртов: этилового, n-бутилового, изобутилового, этоксиэтилового, бутоксиэтилового; ацетатов: этила, n-бутила, этоксиэтила, толуола и ксилола на рабочих местах методом газовой хроматографии.
- PN-78/Z-04116/01. Охрана чистоты воздуха. Исследование содержания ксилола. Определение содержания ксилола на рабочем месте методом газовой хроматографии с обогащением пробы.
- PN-68/Z-04051. Определение содержания этилацетата и бутилацетата в воздухе.
- PN-78/Z-04119. Защита чистоты воздуха. Анализ содержания эфиров уксусной кислоты. Обозначение октанов: метила, этила, пропила, бутила и амила на рабочих местах методом газовой хроматографии с обогащением образца.
- PN-77/Z-04107/01. Защита чистоты воздуха. Анализ содержания метилэтилкетона. Обозначение метилэтилкетона на рабочих местах колориметрическим методом.
- PN-79/Z-04107/02. Защита чистоты воздуха. Анализ содержания метилэтилкетона. Обозначение метилэтилкетона на рабочих местах методом газовой хроматографии.

8.1.3. Предельно допустимая концентрация в биологическом материале (DSB):

отсутствуют

8.1.4. Значения DNEL и PNEC:

Для вещества не определено значений DNEL и PNEC.

8.2. Контроль воздействия:

8.2.1. Соответствующие технические средства контроля:

Медицинские осмотры работников, а также исследования и измерения вредных производственных факторов, выполняемые в соответствии с действующими положениями.

8.2.2. Средства индивидуальной защиты:

- а) Защиты глаз и лица: в случае частого воздействия – очки, плотно прилегающие к лицу
- б) Защита кожи: защитная одежда (рабочая), защитные перчатки
- в) Защита органов дыхания: эффективная вентиляция, в случае частого воздействия - маска с многогазовым поглотителем

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах:

- Внешний вид: Жидкость, черная
- Запах: характерный
- Порог восприятия запаха: не определен.
- pH: не применимо
- Температура плавления/замерзания: не определена
- Температура кипения: 79°C
- Температура воспламенения: -4 °C
- Температура самовоспламенения: продукт не является самовоспламеняемым
- Температура разложения: не определен.
- Температура горения: 450 °C
- Скорость испарения: не указана
- Горючесть: легковоспламеняющаяся жидкость
- Предел взрываемости:
 - Нижний: 1,8% (v/v) -
 - Верхний: 11,5% (v/v) -
- Давление паров: 105гПа (20 °C)
- Плотность пара: не определена
- Плотность: 0,927 г/см³ (20°C)
- Растворимость: Не смешивается с водой
- Коэффициент разделения октанол/вода: не определен
- Кинематическая вязкость: не определен
- Взрывные свойства: продукт не является взрывоопасным
- Окислительные свойства: не обладает окислительными свойствами

9.2. Дополнительная информация:

отсутствуют

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

10.1. Реактивность:

Продукт не является реактивным.

10.2. Химическая стабильность:

Продукт химически стабилен.

10.3. Возможность возникновения опасных реакций:

Не известны.

10.4. Условия, которых следует избегать:

Высокая температура.

10.5. Материалы, которых следует избегать:

Не известны.

10.6. Опасные продукты распада/сгорания:

- окиси углерода
- токсичные газы и пары

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1. Информация о токсикологических последствиях:

Опасность для здоровья:

- вредная смесь
- может вызвать аллергические реакции в результате поражения дыхательных путей и при попадании на кожу



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА

Дата разработки:
2012-03-30

PRIMER K

Страница 1 из 12

- смесь вызывает раздражение
- вызывает раздражение глаз
- повторяющееся поражение может стать причиной высыхания или растрескивания кожи
- пары могут вызвать чувство сонливости и головокружения

Дозы и токсичные концентрации:

Отсутствие данных

Вдыхание/ингаляция:

Продукт может вызвать раздражение дыхательных путей в результате вдыхания (чихание, кашель). Пары могут вызвать чувство сонливости и головокружения.

Глаза/кожа:

Оказывает раздражающее воздействие на глаза. Повторяющееся поражение может стать причиной высыхания или растрескивания кожи

Потребление вовнутрь:

В случае потребления большого количества продукта может вызвать желудочно-кишечные проблемы (боли в животе, тошнота, рвота и диарея).

Аллергия:

может вызвать аллергические реакции в результате поражения дыхательных путей и при попадании на кожу (содержит: Диизоцианат гексаметилен, гомополимер; 4,4- диизоцианато дифенилметан, изомеры и гомологи; [3-(2,3- эпоксипропокси) пропил]триметоксисилан)

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.1. Токсичность:

- смесь не классифицируется как опасная

12.2. Стабильность и способность к разложению:

Вещество биологически разлагается.

12.3. Способность к биоаккумуляции:

Данные отсутствуют.

12.4. Мобильность:

Данные отсутствуют.

12.5. Результаты оценки свойств РВТ и vPvB:

Отсутствуют.

12.6. Другие вредные результаты воздействия:

Отсутствуют.

13. УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

13.1. Методы утилизации отходов:

13.1.1. Продукт:

- тип отходов: Другие растворители и смеси растворителей
- код отходов: 14 06 03*
- опасные отходы

По возможности восстановить и вернуть в производство. Не выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Не сливать в канализацию. Не допускать к загрязнению поверхностных и грунтовых вод и почвы. Утилизировать в соответствии с действующими положениями, касающимися химических отходов. Утилизировать исключительно в отведенных местах, в установках или устройствах, отвечающих действующим нормам.

13.1.2 Упаковка:

- тип отходов: Металлическая упаковка
- код отходов: 15 01 04

14. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

НАЗЕМНЫЙ ТРАНСПОРТ:

14.1. Номер UN (номер ООН): 1866

14.2. Правильное название для перевозки UN: СМОЛА В РАСТВОРЕ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ

14.3. Класс опасности при транспортировке: 3

14.4. Группа упаковки: II

14.5. Угрозы для окружающей среды: отсутствует

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА**Дата разработки:
2012-03-30**PRIMER K**

Страница 1 из 12

14.6. Особые меры предосторожности для потребителей: Brak**14.7. Транспортировка навалом в соответствии с приложением II к конвенции MARPOL 73/78 и кодексом IBC:**

не относится

Другое:

Идентификационный код: F1

Наклейки: 3

Опознавательный номер опасности: 33

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ**15.1. Законоположения, касающиеся безопасности, здравоохранения и охраны окружающей среды в аспекте веществ и смесей:**

1. Постановление (ЕС) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета от 18 декабря 2006 г. «О регистрации, оценке, предоставлении разрешений и соответствующих ограничений относительно химических веществ (REACH), создании Европейского агентства по химическим веществам», вносящее изменения в директиву 1999/45/WE и отменяющее постановление Совета (ЕЭС) № 793/93 и постановление Комиссии (ЕС) № 1488/94, а также 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 Законодательный вестник Европейского Союза L 396/1, с последующими изменениями; 9.10.2008 PL Законодательный вестник Европейского Союза L268/14; 17.2.2009 PL Законодательный вестник Европейского Союза L46/3; 26.6.2009 PL Законодательный вестник Европейского Союза L164/7; 1.4.2010 PL Законодательный вестник Европейского Союза L86/7; 31.5.2010 PL Законодательный вестник Европейского Союза L133/1; 18.2.2011 PL Законодательный вестник Европейского Союза L44/2; 21.5.2011 PL Законодательный вестник Европейского Союза L134/2)
2. Постановление Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1272/2008 от 16 декабря 2008 г. «О классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей», вносящее изменения и отменяющее директивы 67/548/EWG и 1999/45/WE, а также изменяющее постановление (ЕС) № 1907/2006 (названное постановлением GHS) (31.12.2008 PL Законодательный вестник Европейского Союза L 353/1)
3. Закон от 25 февраля 2011 г. «О химических веществах и их смесях» (Законодательный вестник от 24 марта 2011 г.)
4. Закон от 27 апреля 2001 г. «Об отходах» с Постановлениями Министра охраны окружающей среды (Законодательный вестник 2010, № 185, позиция 1243)
5. Закон от 11 мая 2001 г. «Об упаковке и упаковочных отходах» (Законодательный вестник 2001, № 63 позиция 638)
6. Закон от 27 апреля 2001 г. «Об охране окружающей среды» (Законодательный вестник 2008, № 25 позиция 150)
7. Закон от 19 августа 2011 года «О перевозке опасных товаров» (Законодательный Вестник 2011 № 227 поз. 1367)
8. Постановление Министра здравоохранения от 5 марта 2009 г. (Законодательный вестник 2009, № 53 позиция 439) «О маркировке упаковки опасных веществ и препаратов, а также некоторых химических препаратов»
9. Постановление Министра здравоохранения от 5 марта 2009 г. (Законодательный вестник 2009 № 43 позиция 353), изменяющее постановление «О критериях и способе классификации химических веществ и препаратов»
10. Постановление Министра труда и социальной политики от 29 ноября 2002 г. «О предельно допустимых концентрациях и интенсивности факторов, вредных для здоровья, на рабочем месте» (Законодательный вестник № 217, позиция 1833, с последующими изменениями; Законодательный вестник № 212, позиция 1769, за 2005 г.; Законодательный вестник № 161, позиция 1141, 1142, за 2007 г.; Законодательный вестник № 105, позиция 873, за 2009 г.; Законодательный вестник № 141, позиция 950, за 2010 г.)
11. Заявлении правительства от 16 января 2009 г. «О вступлении в силу поправок к приложениям А и В Европейского соглашения о международной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом (ADR), заключенного в Женеве 30 сентября 1957 г.» (Законодательный вестник 2009, № 27, позиция 162)
12. Постановление Министра охраны окружающей среды от 27 сентября 2001 г. «О каталоге отходов» (Законодательный вестник 2001, № 112, позиция 1206)
13. Уведомление Министра экономики, труда и социальной политики от 28 августа 2003 года об

- объявлении единого текста постановления Министра труда и социальной политики «Об общих правилах безопасности и гигиены труда» (Законодательный вестник 2003, № 169, позиция 1650)
14. Постановление Совета Министров от 10 сентября 1996 г. «О перечне работ, запрещенных для женщин» (Законодательный вестник 1996, № 114, позиция 545, с последующими изменениями; Законодательный вестник 2002, № 127, позиция 1092)
 15. Постановление Министра здравоохранения от 2 февраля 2011 г. «Об испытаниях и измерениях факторов, вредных для здоровья, на рабочем месте» (Законодательный вестник 2011, № 33, позиция 166).
 16. (Законодательный вестник 2005, № 73, позиция 645, с последующими изменениями; Законодательный вестник 2007, № 241, позиция 1772)
 17. Постановление Министра здравоохранения и социального обеспечения от 30 мая 1996 г. «О проведении медицинских осмотров работников, сфере профилактической охраны здоровья работников, а также медицинских заключениях, выдаваемых для целей, предусмотренных в Трудовом кодексе» (Законодательный вестник 1996, № 69, позиция 332, с последующими изменениями; Законодательный вестник 2001, № 37, позиция 451 и Законодательный вестник 2001, № 128, позиция 1405)
 18. Постановление Совета Министров от 24 августа 2004 г. «О перечне работ, запрещенных для молодых людей, и условиях их приема на работу для выполнения некоторых работ» (Законодательный вестник 2004, № 200, позиция 2047, с последующими изменениями; Законодательный вестник 2005, № 136, позиция 1145)
 19. Закон от 29 июля 2005 г. «О противодействии наркомании» (Законодательный вестник 2005, № 179, позиция 1485, с последующими изменениями; Законодательный вестник 2006, № 120, позиция 826) и Постановление (ЕС) № 273/2004 Европейского Парламента и Совета от 11 февраля 2004 г. «О прекурсорах наркотиков» (Законодательный вестник ЕС L 047, от 18.02.2005), и Постановление (ЕС) и Совета № 111/2005 от 22 декабря 2004 г., определяющего принципы контролирования торговли прекурсорами наркотиков между Европейским Сообществом и третьими государствами (Законодательный вестник ЕС L 22 от 26.01.2005., с. 1; Законодательный вестник ЕС, Польское специальное издание за 2005 г., т. 48, с. 1, с последующими изменениями; Законодательный вестник 2011, № 63, позиция 322)
 20. Постановление Министра здравоохранения от 8 февраля 2010 г. «О перечне опасных веществ с их классификацией и маркировкой» (Законодательный вестник 2010, № 27, позиция 140, от 22 февраля 2010 г.)
 21. Закон от 25 февраля 2011 г. «О химических веществах и их смесях» (Законодательный вестник 2011, № 63, позиция 322)
 22. Постановление Комиссии (ЕС) № 252/2011 от 15 марта 2011 г., изменяющее приложение I к Постановлению (ЕС) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета «О регистрации, оценке, предоставлении разрешений и соответствующих ограничений относительно химических веществ (REACH)»
 23. ПОСТАНОВЛЕНИЕ КОМИССИИ (ЕС) № 286/2011 от 10 марта 2011 г., адаптирующее к научно-техническому прогрессу постановление Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1272/2008 «О классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей»
 24. ПОСТАНОВЛЕНИЕ КОМИССИИ (ЕС) № 253/2011 от 15 марта 2011 г., изменяющее постановление (ЕС) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета «О регистрации, оценке, предоставлении разрешений и соответствующих ограничений относительно химических веществ (REACH)» относительно приложения XIII

15.2. Оценка химической безопасности:

Нет данных.

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯФормулировка фраз, указывающих на вид опасности, упомянутых в пунктах 2 и 3 паспорта:

| | |
|------------|---|
| Xn | Вредно для здоровья |
| Xi | Раздражающе |
| F | Легковоспламеняющийся |
| R10 | Легковоспламеняющийся |
| R11 | Легковоспламеняющийся |
| R20 | Вреден при вдыхании |
| R48/20 | Оказывает вредное воздействие на дыхательные пути; создает серьезную опасность для здоровья в результате продолжительного поражения |
| R20/21 | Вреден при вдыхании, при контакте с кожей |
| R22 | Оказывает вредное воздействие после попадания внутрь |
| R20 | Оказывает вредное воздействие на дыхательные пути |
| R36 | Вызывает раздражение глаз |
| R38 | Вызывает раздражение при попадании на кожу |
| R36/37/38 | Вызывает раздражение глаз, drogi oddechowe i кожи |
| R40 | Ограниченные доказательства канцерогенного воздействия |
| R42/43 | Может вызвать аллергические реакции в результате поражения дыхательных путей и при попадании на кожу |
| R43 | Может вызвать аллергическую реакцию при попадании на кожу |
| R65 | Оказывает вредное воздействие; при проглатывании может вызвать повреждения легких |
| R66 | Повторяющееся воздействие может привести к высушиванию или растрескиванию кожи |
| R67 | Пары могут вызвать сонливость и головокружение |
| Flam Liq.3 | Легковоспламеняющиеся жидкости (категория 3) |
| Flam Liq.2 | Легковоспламеняющиеся жидкости (категория 2) |
| AcuteTox4 | Острая токсичность (категория 4) |
| SkinSens1 | Вызывает аллергическую реакцию дыхательных путей (категория 1) |
| RespSens1 | Вызывает аллергическую реакцию кожи (категория 1) |
| Carc2 | Канцерогенность (категория 2) |
| EyeIrrit2 | Вызывает раздражение глаз (категория 2) |
| SkinIrrit2 | Вызывает раздражение кожи (категория 2) |
| STOT SE3 | Токсическое действие на критические органы при однократном воздействии (категория 3) |
| STOT RE2 | Токсичное воздействие на органы является критичным при повторном поражении (категория 3) |
| H225 | Легко воспламеняющаяся жидкость и пар. |
| H226 | Легковоспламеняющиеся жидкость и пары. |
| H312 | Вредно при контакте с кожей. |
| H315 | Вызывает раздражение кожи. |
| H317 | Может вызвать аллергическую реакцию кожи. |
| H319 | Вызывает раздражение глаз. |
| H332 | Вредно при вдыхании. |
| H335 | Может вызывать раздражение дыхательных путей |
| H336 | Может вызывать сонливость или головокружение. |
| EUN066 | Повторяющееся воздействие может привести к высушиванию и растрескиванию кожи. |

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



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА

Дата разработки:
2012-03-30

PRIMER K

Страница 1 из 12

Выше представленная информация была разработана на основе текущего состояния знаний и опыта. Однако она не является гарантией свойств продукта и спецификацией качества и не может быть основанием для рекламации. Продукт должен транспортироваться, храниться и использоваться в соответствии с действующими нормами, а также передовой практикой и гигиеной труда. Производитель не несет ответственности за любые убытки, возникающие прямо или косвенно от применения этой интерпретации норм или инструкций. Настоящая информация не может быть использована для смесей продукта с другими веществами. Воспользование представленной информацией и использование продукта не контролируются производителем, и, следовательно, обязанность пользователя заключается в создании надлежащих условий для безопасного обращения с продуктом.

Паспорт безопасности был разработан Простым обществом «ХЭМ-НЭТ» [CHEM-NET S.C.], 90-552, г. Лодзь, ул. Коперника, 35/9, www.chem-net.info, по заказу ООО «АВТО – ПЛАСТ ПРОДУКТ». Паспорт был разработан на основе действующих национальных законоположений. При составлении карты учитывались данные производителя и текущее состояние знаний и опыта.