

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ		
	Дата разработки: 28.12.2017	APP WK 900	Страница 1 из 7

Раздел 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ СМЕСИ

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ, ИМПОРТЕРА ИЛИ ДИСТРИБЬЮТОРА

1.1. Идентификация продукта:

Торговое наименование: APP WK 900

Торговый код: 030170

1.2. Идентификация назначения вещества и не рекомендуемое использование:

Обезжириватель для пластмасс

1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности:

APP 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: dzp@app.com.pl

1.4. Номер горячей линии:

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

Дата разработки: 28.12.2017 г.

Раздел 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

2.1. Классификация смеси:

Классификация согласно таблице 3.1 в приложении VI к Постановлению Европейского Парламента и Совета (WE) № 1272/2008 (постановление GHS), а также на основании данных, представленных производителем:



GHS02



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

Осторожно

H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании

H315 Вызывает раздражение кожи

H318 Вызывает серьёзные повреждения глаз

H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей

H336 Может вызывать сонливость или головокружение

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

2.2. Элементы маркировки:

Предупреждающее слово:

Осторожно

Пиктограммы GHS:



GHS02



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

Значение символов, указывающих на степень опасности продукта:

H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании

H315 Вызывает раздражение кожи

H318 Вызывает серьёзные повреждения глаз

H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей

H336 Может вызывать сонливость или головокружение

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

Значение символов, указывающих на условия безопасного применения продукта:

P210 Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.

P301 + P330 + P331 При проглатывании: Прополоскать рот. Не вызывать рвоту.

P303 + P361 + P353 При попадании на кожу (или волосы): Немедленно снять всю загрязнённую одежду, промыть кожу водой/под душем.

P305 + P351 + P338 При попадании в глаза: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут.

Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P312 Обратиться в токсикологический центр/к врачу... в случае плохого самочувствия.

P405 Хранить под замком.

P501 Удалить содержимое/контейнер в соответствии с местным, региональным, национальным или международным

2.3. Другие опасности:
UN:1263

Отсутствие информации касательно выполнения критерием PBT или vPvB в соответствии с приложением XIII распоряжения 1907/2006 (REACH). Исследования не проводились.

Раздел 3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ
3.1. Вещества:

Не касается.

3.2. Смеси:
Классификацию содержащихся в продукте веществ подано согласно таблице 3 в приложении VI к Постановлению Европейского Парламента и Совета (ЕС) № 1272/2008 (постановление GHS), а также на основании данных, представленных производителем:

Наименование опасного вещества	диапазон концентраций	CAS-номер	Индекс	Номер WE (EC)	Символы опасности
Нафта (нефть), гидроочищенный свет	25-50 %	64742-49-0	649-328-00-1	265-151-9	GHS02; GHS07; GHS08; GHS09 Flam.Liq.2: H225 Asp.Tox1: H304 SkinIrrit2: H315 STOT SE3: H336 AquaticChronic2: H411 EUH066

		ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ			
		Дата разработки: 28.12.2017	APP WK 900		Страница 3 из 7
Нафта (нефть), гидроочищенный тяжелый REACH Reg. No: 01-2119484609-23	2,5-<10 %	64742-48-9	649-327-00-6	265-150-3	GHS02; GHS08; Flam.Liq.3: H226 Asp.Tox1: H304
2-метилпропан-1-ол; REACH Reg. No 01-2119484609-23	25-50%	78-83-1	603-108-00-1	201-148-0	GHS02; GHS05; GHS07 Flam. Liq. 3: H226 STOT SE 3: H335 Skin Irrit. 2: H315 Eye Dam. 1: H318 STOT SE 3: H336
Соединения четвертичного аммония, коко-алкилэтилдиметил, сульфаты	<0,25 %	68308-64-3	-	269-662-8	GHS02; GHS05; GHS07 AcuteTox4: H302 SkinCorr1B: H314 AquaticAcute1: H400

Формулировку использованных фраз — см. стр. 16.

Раздел 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. Описание средств первой помощи:

4.1.1 Указания, касающиеся первой помощи, в соответствии с существенными путями подвергания воздействию:

Предъявить Карту характеристики врачу, оказывающему первую помощь. В случае воздействия паров и аэрозолей продукта перенести потерпевшего в хорошо проветриваемое помещение – обратиться за помощью к врачу

а) дыхательные пути: немедленно перенести пострадавшего в хорошо проветриваемое помещение; придать пострадавшему полужающее положение, расстегнуть одежду, убедиться, что во рту пострадавшего не находятся предметы или выделения, затрудняющие дыхание; если пострадавший не дышит, сделать искусственное дыхание; немедленно обратиться за помощью к врачу.

б) кожа: снять загрязнённую одежду; загрязнённую кожу промыть большим количеством воды с мылом; не использовать для мытья кожи каких-либо растворителей или разбавителей; очищенную кожу смазать жирным кремом; в случае возникновения раздражения кожи посоветоваться с врачом.

в) глаза: промыть открытые глаза непрерывной струёй проточной воды в течение 10-15 минут; избегать сильного напора воды, могущего вызвать риск повреждения роговой оболочки; если жжение или раздражение не проходит, посоветоваться с врачом; до консультации с врачом не использовать каких-либо жидкостей для промывания глаз и мазей; в случае, если пострадавший носит контактные линзы, по возможности снять их; в случае появления раздражения глаз обратиться за помощью к врачу.

г) пищеварительный тракт: промыть рот большим количеством проточной воды; не вызывать рвоту; если пострадавший находится в сознании, дать ему выпить воды небольшими порциями (ок. 0,2-0,3 л); находящемуся без сознания не вводить ничего внутрь; если пострадавший почувствует себя плохо, посоветоваться с врачом;

4.1.2. Прочее:

Отсутствует.

4.2. Важнейшие острые и замедленные симптомы и последствия воздействия:

Острые симптомы:

Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании

Вызывает серьёзные повреждения глаз

Может вызывать сонливость или головокружение

4.3. Рекомендации, касающиеся любого рода медицинской помощи и особого обращения с

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ		
	Дата разработки: 28.12.2017	APP WK 900	Страница 4 из 7

пострадавшим:

В случае попадания внутрь значительной дозы продукта необходимо посоветоваться с врачом.

Раздел 5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Средства пожаротушения:

- а) Рекомендуемые средства пожаротушения: Распылённые водяные струи, порошковые огнетушители, спиртостойкая пена.
- б) Нерекомендуемые средства пожаротушения: Избегать сильных водяных струй, которые могут способствовать распространению огня.

5.2. Особые опасности, связанные с веществом:

Легко воспламеняющаяся жидкость и пар. Пары могут подниматься к источнику воспламенения и возвращаться в виде пламени. Нагрев, искра или контакт с огнём могут вызвать воспламенение. Продукт выделяет токсичные пары в условиях пожара. Предохранять от источников воспламенения – не курить во время распыления. Беречь от детей. Без достаточной вентиляции возможно образование взрывоопасных смесей

5.3. Информация для пожарной охраны:

Необходимо носить автономный дыхательный аппарат и соответствующую защитную одежду.

Раздел 6. ДЕЙСТВИЯ В СЛУЧАЕ НЕПРЕДНАМЕРЕННОГО ПОПАДАНИЯ ВЕЩЕСТВА В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

6.1. Индивидуальные средства предосторожности, защитный инвентарь и процедуры в аварийных ситуациях:

- 6.1.1. Для лиц, не принадлежащих к персоналу, оказывающему помощь:
- во время удаления материала необходимо пользоваться защитной одеждой, защитными перчатками, защитными очками и противопылевым респиратором
- 6.1.2. Для лиц, оказывающих помощь:
- во время удаления избегать образования и вдыхания паров и аэрозолей продукта
 - пользоваться хорошо подогнанными и прилегающими защитными очками, защитными перчатками и защитной одеждой

6.2. Средства предосторожности в объёме охраны окружающей среды:

- в случае попадания больших количеств в воды или почву известить об аварии соответствующие службы

6.3. Методы и материалы, предупреждающие распространение загрязнения и служащие для удаления загрязнения:

- 6.3.1. Рекомендации, касающиеся предупреждения распространения утечки:
- хранить и транспортировать в герметической упаковке
 - немедленно удалить продукт
 - не допускать проникновения продукта в водную или водоотводную системы
 - место, где находился удалённый продукт, и инвентарь, вступавший в контакт с продуктом, промыть водой
- 6.3.2. Рекомендации, касающиеся ликвидации утечки:
- собрать при помощи негорючего влагоёмкого материала (например, инфузорной земли)
 - собрать абсорбент в чётко обозначенную закрывающую упаковку
 - исключить все возможные источники огня, не курить

6.3.3. Прочая информация:

Отсутствует

6.4. Ссылки на другие разделы:

См. информацию, содержащуюся в разделах 8 и 13.

Раздел 7. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ ПРОДУКТА

7.1. Средства предосторожности, касающиеся безопасного обращения:

7.1.1. Общие рекомендации:

- избегать электрических и электростатических разрядов
- не допускать образования концентраций паров продукта в воздухе, при которых смеси с воздухом могут быть взрывоопасными, а также концентраций, превышающих значения гигиенических нормативов
- обеспечить лёгкий доступ к средствам пожаротушения и инвентарю, необходимому при удалении утечки вещества
- не допускать попадания в глаза, на кожу и одежду
- избегать длительного и повторяющегося воздействия

7.1.2. Рекомендации, касающиеся гигиены труда:

- избегать образования и вдыхания паров продукта
- соблюдать правила личной гигиены

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ		
	Дата разработки: 28.12.2017	APP WK 900	Страница 5 из 7

- во время работы с продуктом нельзя принимать пищу, пить и курить, за исключением предназначенных для этого мест; необходимо мыть руки перед перерывами в работе и после её окончания, в случае необходимости пользоваться кремом для рук

- работать в проветриваемых помещениях

7.2. Условия безопасного складирования, включая информацию, касающуюся всех взаимных несовместимостей:

- складировать продукт в прохладных и хорошо проветриваемых помещениях
- не хранить поблизости от пищевых/кормовых продуктов
- упаковка должна быть герметической и соответствующим образом обозначенной
- по соображениям безопасности продукт лучше всего хранить в оригинальной упаковке
- предохранять упаковку от механических повреждений

7.3. Особые целевые применения:

Отсутствуют.

Раздел 8. КОНТРОЛЬ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ И СРЕДСТВА ЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1. Параметры контроля:

8.1.1. Максимальная допустимая концентрация на рабочем месте:

нехватка

8.1.2. Рекомендуемые процедуры мониторинга:

нехватка

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

нехватка

8.1.4. Значения DNEL и PNEC:

Для вещества не определено значений DNEL и PNEC.

8.2. Контроль над воздействием:

8.2.1. Применяемые технические средства контроля:

Врачебные обследования работников, а также исследование и измерение вредных факторов производить в соответствии с действующими правилами.

8.2.2. Индивидуальные средства защиты:

- Предохранение глаз или лица: в случае частого воздействия – мотоциклетные, лыжные или другие хорошо прилегающие к лицу очки
- Предохранение кожи: защитная (рабочая) одежда, защитные перчатки (нитриловая резина, толщина материала 0,4 мм)
- Предохранение дыхательных путей: исправная вентиляция; в случае частого воздействия – маска с полигазовым поглотителем

Раздел 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах:

- Внешний вид: жидкость, цвет, соответствующий указанному на этикетке
- Запах: характерный
- Порог восприятия запаха: не определен.
- pH: не применимо
- Температура плавления/замерзания: не применимо
- Температура кипения: 138°C
- Температура воспламенения: 2°C
- Температура самовоспламенения: продукт не является самовоспламеняемым
- Температура разложения: не определена
- Температура горения: не определена
- Скорость испарения: не определена
- Горючесть: крайне легко воспламеняющаяся смесь
- Предел взрываемости:

Нижний:	0,8	(об.)
Верхний:	6,0	(об.)
- Плотность паров не определена
- Плотность пара: не определена
- Плотность: 0,745 г/см³ (20°C)
- Растворимость: слабо смешивается с водой
- Коэффициент разделения октанол/вода: не определен
- Вязкость динамическая: не определена
- Вязкость кинетическая: не определена
- Взрывоопасные свойства: продукт не взрывоопасен, но возможно возникновение горючих и взрывоопасных смесей с воздухом

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ		
	Дата разработки: 28.12.2017	APP WK 900	Страница 6 из 7

- Окислительные свойства: не обладает окислительными свойствами

9.2. Дополнительная информация:

Раздел 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. Источники воспламенения, источники тепла, источники возникновения искры.

10.5. Материалы, которых следует избегать:

Не известны.

10.6. Опасные продукты распада/сгорания:

- окиси углерода
- токсичные газы и пары

Раздел 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1. Информация о токсикологических последствиях:

Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании

Вызывает раздражение кожи

Вызывает серьёзные повреждения глаз

Может вызывать раздражение дыхательных путей

Может вызывать сонливость или головокружение

Острая токсичность

Смесь не классифицируется в данном классе.

Разъедание/раздражение кожи

Вызывает раздражение кожи

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Вызывает серьёзные повреждения глаз

Респираторная или кожная сенсibilизация

Вызывает серьёзное раздражение глаз

Мутагенность зародышевой клетки

Смесь не классифицируется в данном классе.

Канцерогенность

Смесь не классифицируется в данном классе.

Репродуктивная токсичность

Смесь не классифицируется в данном классе.

Специфическая системная токсичность на орган-мишень - одноразовое действие

Может вызывать раздражение дыхательных путей

Может вызывать сонливость или головокружение

Опасность при аспирации

Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании

Раздел 12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.1. Токсичность:

- Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями

- Следовать предписаниям инструкции либо паспорта продукта

12.2. Стабильность и способность к разложению:

Компоненты продукта подлежат биodeградации.

12.3. Способность к биоаккумуляции:

Данные отсутствуют

12.4. Мобильность:

Данные отсутствуют

12.5. Результаты оценки свойств PBT и vPvB:

Отсутствуют.

12.6. Другие вредные результаты воздействия:

Отсутствуют.

Раздел 13. УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

13.1. Методы утилизации отходов:

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ		
	Дата разработки: 28.12.2017	APP WK 900	Страница 7 из 7

13.1.1. Методы утилизации отходов:

13.1.1. Продукт:

- тип отходов: Отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества.
- код отходов: 08 01 11*
- 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: Пустые емкости под давлением
- код отходов: 15 01 11*

Раздел 14. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

НАЗЕМНЫЙ ТРАНСПОРТ:

14.1. Номер UN (номер ООН): 1263

14.2. Правильное название для перевозки UN: краска

14.3. Класс опасности при транспортировке: 3

14.4. Группа упаковки: III

14.5. Угрозы для окружающей среды: -

14.6. Особые меры предосторожности для потребителей: -

14.7. Транспортировка навалом в соответствии с приложением II к конвенции MARPOL 73/78 и кодексом IBC:

не относится

Раздел 15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

15.1. Законоположения, касающиеся безопасности, здравоохранения и охраны окружающей среды в аспекте веществ и смесей

Данная спецификация безопасности соответствует требованиям Постановлением (EU) No.453/2010.

законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

15.2. Оценка химической безопасности:

Для данного продукта оценка химической безопасности не проводилась

Раздел 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Формулировка фраз, указывающих на вид опасности, упомянутых в пунктах 2 и 3 паспорта:

H315 Вызывает раздражение кожи

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз

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. 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. Использование 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 «APP Sp. z o.o.». Паспорт был разработан на основе действующих национальных законоположений. При составлении карты учитывались данные производителя и текущее состояние знаний и опыта.