

**Раздел 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ СМЕСИ****ИДЕНТИФИКАЦИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ, ИМПОРТЕРА ИЛИ ДИСТРИБЬЮТОРА****1.1. Идентификация продукта:**

Торговое наименование: APP P10 Leveling Compound

Торговый код: 081316, 081319

**1.2. Идентификация назначения вещества и не рекомендуемое использование:**

Паста полировочная мелкозернистая

**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](mailto:dzp@app.com.pl)**1.4. Номер горячей линии:**

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

Дата разработки: 18.09.2017 г.

**Раздел 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ****2.1. Классификация смеси:**

Классификация согласно таблице 3 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:

Смесь не классифицируется как опасная.

**2.2. Элементы маркировки:**

Предупреждающее слово:

-

Пиктограммы GHS:

-

Значение символов, указывающих на степень опасности продукта:

EUN066 Повторяющееся воздействие может привести к высушиванию и растрескиванию кожи

EUN208 Содержит цитронеллол и Циннамиловый спирт Может вызывать аллергическую реакцию.

Значение символов, указывающих на условия безопасного применения продукта:

-

**2.3. Другие опасности:**

Отсутствие информации касательно выполнения критерием РВТ 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) 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 (EC)	Символы опасности
Нафта (нефть), гидроочищенный тяжелый	20-30 %	64742-48-9	649-327-00-6	265-150-3	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1: H304 EUH066
цитронеллол	0,1%	106-22-9	brak	203-375-0	GHS07; GHS09 Wng SkinIrrit2: H315 SkinSens1: H317 AquaticChronic2: H411
Циннамиловый спирт	0,1%	104-54-1	brak	203-212-3	GHS07; Wng SkinSens1: H317
2-тритагидро-1,3,4,6-тетракис (гидроксиметил) имидаз [4,5-d] имидазол-2,5 (1H, 3H) -дион	<0,1%	5395-50-6	-	226-408-0	GHS07; Wng SkinSens1: H317
Смесь: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3: 1)	<0,0015%	55965-84-9	613-167-00-5	247-500-7 220-239-6	GHS05; GHS06; GHS09 Dgr AcuteTox3: H301 AcuteTox3: H311 AcuteTox3: H331 SkinCorr1B: H314 SkinSens1: H317 AquaticAcute1: H400 AquaticChronic1: H410

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 полулежачее 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:

Повторяющееся воздействие может привести к высушиванию и растрескиванию кожи

Содержит цитронеллол и Циннамиловый спирт. Может вызывать аллергическую реакцию.

**4.3. Рекомендации, касающиеся любого рода медицинской помощи и особого обращения с 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) Рекомендуются средства пожаротушения: Распылённые водяные струи, порошковые огнетушители, спиртостойкая пена.

б) Нерекондуемые средства пожаротушения: Избегать сильных водяных струй, которые могут способствовать распространению огня.

**5.2. Особые опасности, связанные с веществом:**

Продукт выделяет токсичные пары в условиях пожара. Предохранять от источников воспламенения – не курить во время распыления. Беречь от детей.

**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, инфузальной земли)

- собрать абсорбент в чётко обозначенную закрывающуюся 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
- 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:**

- а) Предохранение глаз или лица: в случае частого воздействия – мотоциклетные, лыжные или другие хорошо прилегающие к лицу очки
- б) Предохранение кожи: защитная (рабочая) одежда, защитные перчатки (нитриловая резина, толщина материала 0,4 мм)
- в) 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: липкая розовая паста
- Запах: характерный
- Порог восприятия запаха: не определен.
- pH: 6,5-7,5
- Температура плавления/замерзания: не определена
- Температура кипения: 100-220°C
- Температура воспламенения: >70°C
- Температура самовоспламенения: продукт не является самовоспламеняемым
- Температура разложения: не определена
- Температура горения: -
- Скорость испарения: не определена
- Горючесть: не определена
- Предел взрываемости:

Нижний:	0,6	(об.)
Верхний:	8,0	(об.)
- Плотность паров -
- Плотность пара: не определена

- Плотность: 1,120 г/см<sup>3</sup> (20°C)
- Растворимость: слабо смешивается с водой
- Коэффициент разделения октанол/вода: не определен
- Вязкость динамическая: не определена
- Вязкость кинетическая: -
- Взрывоопасные свойства: продукт не взрывоопасен, но возможно возникновение горючих и взрывоопасных смесей с воздухом
- 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:**

сильные кислоты

сильные окислители

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

- окиси углерода

- токсичные газы и пары

---

**Раздел 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ**

**11.1. Информация о токсикологических последствиях:**

Повторяющееся воздействие может привести к высушиванию и растрескиванию кожи

Содержит цитронеллол и Циннамиловый спирт. Может вызывать аллергическую реакцию.

**Острая токсичность**

Смесь не классифицируется в данном классе.

**Разъедание/раздражение кожи**

Смесь не классифицируется в данном классе.

**Серьезное повреждение/раздражение глаз**

Смесь не классифицируется в данном классе.

**Респираторная или кожная сенсибилизация**

Содержит цитронеллол и Циннамиловый спирт. Может вызывать аллергическую реакцию.

**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

**Опасность при аспирации**

Смесь не классифицируется в данном классе.

---

**Раздел 12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ**

**12.1. Токсичность:**

- Смесь не классифицируется как опасная для окружающей среды.

- Следовать предписаниям инструкции либо паспорта продукта

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

Компоненты продукта подлежат биодegradации.

**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:****13.1.1. Методы утилизации отходов:****13.1.1. Продукт:**

- тип отходов: Отходы красок и лаков, содержащие органические растворители и 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: металлическая упаковка

- код отходов: 15 01 04

**Раздел 14. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ****НАЗЕМНЫЙ ТРАНСПОРТ:****14.1. Номер UN (номер ООН): -****14.2. Правильное название для перевозки UN: -****14.3. Класс опасности при транспортировке: -****14.4. Группа упаковки: -****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:**

SkinSens1 Сенсibilизация кожи

AcuteTox4 Острая токсичность (категория 4)

Aquatic Acute1 Создается опасность для водной среды – постоянная токсичность (категория 1)

H301 Токсично при проглатывании

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании

H311 Токсично при контакте с кожей

H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию

H400 Весьма токсично для водных организмов

H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями 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 информации 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.