

|                                                                                  |                             |                                       |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------|
|  | <b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b> |                                       |                  |
|                                                                                  | Дата разработки: 28.11.2024 | APP Rally 400 Color Spray (все цвета) | Страница 1 из 13 |

## Раздел 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ СМЕСИ

### ИДЕНТИФИКАЦИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ, ИМПОРТЕРА ИЛИ ДИСТРИБЬЮТОРА

#### 1.1. Идентификация продукта:

Торговое наименование: APP Rally 400 Color Spray (все цвета)

Торговый код: 210121, 210122, 210123, 210124, 210125, 210126

UFI: NUWR-TKMF-J002-DRC8

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

акриловый лак

#### 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: 28.11.2024

## 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) а также на основании данных, представленных производителем:



#### Опасность

H222 Легко воспламеняющиеся аэрозоли

H229 Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв

H319 Вызывает серьёзное раздражение глаз

H336 Может вызывать сонливость или головокружение

### 2.2. Элементы маркировки:

Содержит:

Ацетон

Предупреждающее слово:

Опасность

Пиктограммы GHS:



#### Значение символов, указывающих на степень опасности продукта:

H222 Легко воспламеняющиеся аэрозоли

H229 Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв

H319 Вызывает серьёзное раздражение глаз

H336 Может вызывать сонливость или головокружение

EUN066 Повторяющееся воздействие может привести к высушиванию и растрескиванию кожи

|                                                                                  |                             |                                       |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------|
|  | <b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b> |                                       |                  |
|                                                                                  | Дата разработки: 28.11.2024 | APP Rally 400 Color Spray (все цвета) | Страница 2 из 13 |

EUN211 Внимание! При распылении могут образовываться опасные для вдыхания капли. Не вдыхайте аэрозоль или туман.

**Значение символов, указывающих на условия безопасного применения продукта:**

P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

P102 Держать в месте, недоступном для детей.

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

P211 Не распылять на открытое пламя или другие источники возгорания.

P251 Не протыкать и не сжигать, даже после использования.

P410 + P412 Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F.

P260 Не вдыхать пыль/дым/газ/туман/пары/вещество в распылённом состоянии.

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.

P405 Хранить под замком.

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

**2.3. Другие опасности:**

UN:1950

VOC (2004/42/EC, catIIe: 840) 659,17 g/l

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) а также на основании данных, представленных производителем:

| Наименование опасного вещества     | диапазон концентраций | CAS-номер | Индекс       | Номер WE (EC) | Символы опасности                                                                                  |
|------------------------------------|-----------------------|-----------|--------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Пропан REACH: 01-2119486944-21     | 10-25%                | 74-98-6   | 601-003-00-5 | 200-827-9     | GHS02; GHS04<br>FlamGas1: H220<br>PressGas: H280                                                   |
| Бутан REACH: 01-2119474691-32      | 5-10%                 | 106-97-8  | 601-004-00-0 | 203-448-7     | GHS02; GHS04<br>FlamGas1: H220<br>PressGas: H280                                                   |
| Изобутан REACH: 01-2119485395-27   | 2,5-5%                | 75-28-5   | 601-004-00-0 | 200-857-2     | GHS02; GHS04<br>FlamGas1: H220<br>PressGas: H280                                                   |
| Ацетон .REACH: 01-2119471330-49    | 25-50%                | 67-64-1   | 606-001-00-8 | 200-662-2     | GHS02; GHS07<br>Flam. Liq. 2: H225<br>Eye Irrit. 2: H319<br>STOT SE 3: H336<br>EUH066              |
| Ксилол .REACH: 01-2119752448-30    | <10%                  | 1330-20-7 | 601-022-00-9 | 215-525-7     | GHS02; GHS07;<br>GHS08<br>FlamLiq3: H226<br>AcuteTox4: H312<br>AcuteTox4: H332<br>SkinIrrit2: H315 |
| Этилбензол REACH: 01-2119489370-35 | 0,2-0,3%              | 100-41-4  | 601-023-00-4 | 202-849-4     | GHS02; GHS07 ;<br>GHS08                                                                            |

|  | ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ        |          |                                       |           |                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|---------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                  | Дата разработки: 28.11.2024 |          | APP Rally 400 Color Spray (все цвета) |           | Страница 3 из 13                                                                                                                   |
|                                                                                  |                             |          |                                       |           | Flam. Liq.2: H225<br>AspTox1: H304<br>STOT RE2: H373<br>Acute Tox.4: H332<br>SkinIrrit2: H315<br>EyeIrrit2: H319<br>STOT SE3: H335 |
| 2-бутоксипропилового<br>ацетат<br>REACH Reg. No:<br>01-2119475112-47             | <0,01%                      | 112-07-2 | 607-038-00-2                          | 203-933-3 | GHS07<br>AcuteTox4: H312<br>AcuteTox4: H332                                                                                        |

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 масел; 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 вызывать сонливость или головокружение

Повторяющееся воздействие может привести к высушиванию и растрескиванию кожи

##### 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) 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 воспламеняющиеся аэрозоли. Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв

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:

|                                                                                  |                             |                                       |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------|
|  | <b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b> |                                       |                  |
|                                                                                  | Дата разработки: 28.11.2024 | APP Rally 400 Color Spray (все цвета) | Страница 4 из 13 |

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 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:**

|                                                                                  |                             |                                       |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------|
|  | <b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b> |                                       |                  |
|                                                                                  | Дата разработки: 28.11.2024 | APP Rally 400 Color Spray (все цвета) | Страница 5 из 13 |

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: цвет соответствует этикетке, аэрозоль
- Запах: характерный
- Порог восприятия запаха: не определен.
- pH: не применимо
- Температура плавления/замерзания: не определена
- Температура кипения: не определена
- Температура воспламенения: -
- Температура самовоспламенения: продукт не является самовоспламеняемым
- Температура разложения: не определена
- Температура горения: не определена
- Скорость испарения: не определена
- Горючесть: Легко воспламеняющиеся аэрозоли
- Предел взрываемости:
  - Нижний: -
  - Верхний: -
- Плотность паров -
- Плотность пара: не определена
- Плотность: 0,75-0,85 g/ml
- 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
- Окислительные свойства: не обладает окислительными свойствами

### 9.2. Дополнительная информация:

- ЛОС: 659,17 g/l

## 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:

|                                                                                  |                             |                                       |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------|
|  | <b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b> |                                       |                  |
|                                                                                  | Дата разработки: 28.11.2024 | APP Rally 400 Color Spray (все цвета) | Страница 6 из 13 |

- окиси углерода
- токсичные газы и пары

## Раздел 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

### 11.1. Информация о токсикологических последствиях:

#### **Острая токсичность**

Смесь не классифицируется в данном классе.

#### **Разъедание/раздражение кожи**

Смесь не классифицируется в данном классе.

#### **Серьезное повреждение/раздражение глаз**

Вызывает серьёзное раздражение глаз

#### **Респираторная или кожная сенсибилизация**

Смесь не классифицируется в данном классе.

#### **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 сонливость или головокружение

#### **Опасность при аспирации**

Смесь не классифицируется в данном классе.

### 11.2. Информация о других угрозах

#### 11.2.1. Свойства, нарушающие работу эндокринной системы

- нет данных

#### 11.2.2. Другая информация

Повторяющееся воздействие может привести к высушиванию и растрескиванию кожи

Внимание! При распылении могут образовываться опасные для вдыхания капли. Не

## 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 биodeградации.

### 12.3. Способность к биоаккумуляции:

Данные отсутствуют

### 12.4. Мобильность:

Данные отсутствуют

### 12.5. Результаты оценки свойств PBT и vPvB:

Отсутствуют.

### 12.6. Свойства, нарушающие работу эндокринной системы

Недостаток.

### 12.7. Другие вредные эффекты:

Недостаток.

## Раздел 13. УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

### 13.1. Методы утилизации отходов:

#### 13.1.1. Методы утилизации отходов:

##### 13.1.1.1. Продукт:

- тип отходов: Газы в емкостях под давлением, содержащих опасные вещества

- код отходов: 16 05 04\*

- 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\*

|                                                                                  |                             |                                       |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------|
|  | <b>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ</b> |                                       |                  |
|                                                                                  | Дата разработки: 28.11.2024 | APP Rally 400 Color Spray (все цвета) | Страница 7 из 13 |

#### Раздел 14. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

##### НАЗЕМНЫЙ ТРАНСПОРТ:

14.1. Номер UN (номер ООН): 1950

14.2. Правильное название для перевозки UN: аэрозоли, легковоспламеняющиеся

14.3. Класс опасности при транспортировке: 2

14.4. Группа упаковки: -

14.5. Угрозы для окружающей среды: -

14.6. Особые меры предосторожности для потребителей: отсутствует

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:

- H220 Легко воспламеняющийся газ
- H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар
- H228 Воспламеняющееся твёрдое вещество
- H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар
- H280 Содержит газ под давлением; при нагревании может произойти взрыв
- H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
- H302 Вредно при проглатывании
- H315 Вызывает раздражение кожи
- H319 Вызывает серьёзное раздражение глаз
- H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей
- H373 Может наносить вред органам (\*\*\*\*) в результате длительного или многократного воздействия (\*\*)
- H411 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 информацией и использование продукта не контролируются производителем, и, следовательно, обязанность пользователя заключается в создании надлежащих условий для безопасного обращения с продуктом.