

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ		
	Дата разработки: 25.06.2025	APP AcrylFiller HQ Fast 4:1 белый	Страница 1 из 13

Раздел 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ СМЕСИ

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ, ИМПОРТЕРА ИЛИ ДИСТРИБЬЮТОРА

1.1. Идентификация продукта:

Торговое наименование: APP AcrylFiller HQ Fast 4:1 белый

Торговый код: 020552, 020555

1.2. Идентификация назначения вещества и не рекомендуемое использование:

Двухкомпонентный акриловый наполнитель

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: 25.06.2025

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:



GHS02



GHS07

опасность

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

2.2. Элементы маркировки:

Содержит:

Бутилацетат

2-метокси-1-метилэтилацетат

Бутан-2-он

Предупреждающее слово:

опасность

Пиктограммы GHS:



GHS02



GHS07

Значение символов, указывающих на степень опасности продукта:

H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар

H336 Может вызывать сонливость или головокружение

EUN066 Повторяющееся воздействие может привести к высушиванию и растрескиванию кожи

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ		
	Дата разработки: 25.06.2025	APP AcrylFiller HQ Fast 4:1 белый	Страница 2 из 13

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

EUN208 Содержит Дибутиловодомилаурат. Может вызывать аллергическую реакцию.

H412 Вредно 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.

P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.

P370 + P378 В случае пожара: использовать порошок ABC для тушения.

P403 + P233 Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым.

P304 + P340 При вдыхании: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.

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

2.3. Другие опасности:

VOC (2004/42/EC, Пс: 540) <530 g/l

UN: 1263

Нет информации о соответствии критериям PBT или vPvB в соответствии с Приложением XIII Регламента 1907/2006 (REACH). Испытания не проводились.

Продукт не содержит ингредиентов, включенных в перечень, установленный в соответствии со ст. 59 раздел 1 как имеющих

эндокринные разрушающие свойства или ингредиенты с разрушающими свойствами

функционирование эндокринной системы в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте 2017/2100/EC или Регламент 2018/605/EC в концентрации, равной или превышающей 0,1%.

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
Бутилацетат REACH: 01-2119485493-29	10-25%	123-86-4	607-025-00-1	204-658-1	GHS02; GHS04 Flam.Liq.3: H226 STOT SE3: H336 EUH066
Ксилол ДОСТУПНОСТЬ: 01-2119488216-32	2,5-5%	1330-20-7	601-022-00-9	215-525-7	GHS02; GHS07 ; GHS08 Flam. Liq.3: H226 AspTox1: H304 STOT RE2: H373 AcuteTox4: H302 Acute Tox.4: H332 SkinIrrit2: H315 EyeIrrit2: H319
2-метокси-1-метилэтилацетат. REACH: 01-2119475791-29.	1-2,5%	108-65-6	607-195-00-7	203-603-9	GHS02 FlamLiq3: H226
Этилбензол	1-2,5%	100-41-4	601-023-00-4	202-849-4	GHS02; GHS07 ; GHS08 Flam. Liq.2: H225 AspTox1: H304 STOT RE2: H373 Acute Tox.4: H332 SkinIrrit2: H315 EyeIrrit2: H319 STOT SE3: H335

		ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ			
		Дата разработки: 25.06.2025	APP AcrylFiller HQ Fast 4:1 белый		Страница 3 из 13
Бутан-2-он REACH 01-2119457290-43	<2,5%	78-93-3	606-002-00-3	201-159-0	GHS02; GHS07 FlamLiq2: H225 EyeIrrit2: H319 STOT SE3: H336 EUH066
Уксусная кислота REACH: 01-2119475328-30	<1%	64-19-7	607-002-00-6	200-580-7	GHS02; GHS05; FlamLiq3: H226 SkinCorr1A: H314 Удельные пределы концентрации: Skin Corr. 1A; H314: C ≥90 % Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C <90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C <25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %
Дилаурат дибутилолова REACH: 01-2119496068-27	0,25-<0,3%	77-58-7	-	201-039-8	GHS05; GHS07; GHS08; GHS09 SkinCorr1C: H314 SkinSens1: H317 STOT SE3: H335 Muta2: H341 Rep1B: H360FD STOTSE1: H371 AquaticChronic1: H410 AcuaticAcute1: H400
Пропилидинтриметанол REACH: 01-2119486799-10	<0,3%	77-99-6	-	201-074-9	GHS08 Repr2: H361fd

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.

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ		
	Дата разработки: 25.06.2025	APP AcrylFiller HQ Fast 4:1 белый	Страница 4 из 13

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

Содержит Дибутилового диалурата. 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) Нерекондуются средства пожаротушения: Избегать сильных водяных струй, которые могут способствовать распространению огня.

5.2. Особые опасности, связанные с веществом:

Воспламеняющаяся жидкость и пар. 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 влажёмкого 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:

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ		
	Дата разработки: 25.06.2025	APP AcrylFiller HQ Fast 4:1 белый	Страница 5 из 13

- 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:

- 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, белый
- Запах: характерный
- Порог восприятия запаха: не определен.
- pH: не применимо
- Температура плавления/замерзания: не определена
- Температура кипения: 80-1355°C
- Температура воспламенения: 24°C
- Температура самовоспламенения: 315°C
- Температура разложения: не определена
- Температура горения: не определена
- Скорость испарения: не определена
- Горючесть: Воспламеняющаяся жидкость и пар
- Предел взрываемости:

Нижний:	-	(об.)
Верхний:	-	(об.)
- Плотность паров не определена
- Плотность пара: не определена
- Плотность: 1,42 г/см³ (20°C)
- Растворимость: слабо смешивается с водой
- Коэффициент разделения октанол/вода: не определен
- Вязкость динамическая: не определена
- Вязкость кинетическая: -

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ		
	Дата разработки: 25.06.2025	APP AcrylFiller HQ Fast 4:1 белый	Страница 6 из 13

- Взрывоопасные свойства: продукт не взрывоопасен, но возможно возникновение горючих и взрывоопасных смесей с воздухом
- Окислительные свойства: не обладает окислительными свойствами

9.2. Дополнительная информация:

- VOC: <530g/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:

- окиси углерода

- токсичные газы и пары

Раздел 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1. Информация о токсикологических последствиях:

Острая токсичность

ксилола

LD50 (крыса, устно): 2000 мг / кг

LD50 (кролик, кожа): 2000 мг / кг

Бутилацетат

LD50 (крыса, устно): 10768 мг / кг

LD50 (кролик, кожа): 17600 мг / кг

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 сенсibilизация

EUN208 Содержит Дибутилолководилаурат. 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 сонливость или головокружение

Опасность при аспирации

Смесь не классифицируется в данном классе.

Повторяющееся воздействие может привести к высушиванию и растрескиванию кожи

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

Раздел 12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.1. Токсичность:

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

вдыхайте аэрозоль или туман.

- Следовать предписаниям инструкции либо паспорта продукта

12.2. Стабильность и способность к разложению:

Компоненты продукта подлежат биodeградации.

12.3. Способность к биоаккумуляции:

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ		
	Дата разработки: 25.06.2025	APP AcrylFiller HQ Fast 4:1 белый	Страница 7 из 13

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): 1263

14.2. Правильное название для перевозки UN: краска

14.3. Класс опасности при транспортировке: 3

14.4. Группа упаковки: -

14.5. Угрозы для окружающей среды: отсутствует

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:

H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар
H302	Вредно при проглатывании
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
H315	Вызывает раздражение кожи
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H330	Смертельно при вдыхании
H332	Наносит вред при вдыхании
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей
H336	Может вызывать сонливость или головокружение
H360	Может нанести ущерб плодovitости или плоду (***) (**)
H361	Предположительно может нанести ущерб плодovitости или плоду (***) (**)
H373	Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия
H400	Весьма токсично для водных организмов
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ		
	Дата разработки: 25.06.2025	APP AcrylFiller HQ Fast 4:1 белый	Страница 8 из 13

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.