

SPEKTRA kitchen & bathroom

Версия 5.0	Дата Ревизии: 10.03.2026	Номер Паспорта безопасности: MAT000401677 RU / RU	Дата последнего выпуска: 28.03.2024 Дата первого выпуска: 16.03.2021
---------------	-----------------------------	--	---

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом [сведения о классификации опасности в соответствии с ГОСТ 12.1.007 и СГС (ГОСТ 32419, ГОСТ 32423, ГОСТ 32424, ГОСТ 32425)].

Классификация согласно ГОСТ 12.1.007-76

Классификация СГС

Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды, Класс 3

Дополнительные опасности, не предусмотренные ГОСТ 32419

Не известны.

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340

Сигнальное слово

Символы (знаки) опасности

Краткая характеристика опасности (H-фразы)

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
Не известны.

Меры по предупреждению опасности (P-фразы)

Предотвращение:

P273 Избегать попадания в окружающую среду.

Утилизация:

P501 Удалить упаковку/содержимое на утвержденных станциях утилизации отходов.

Дополнительная информация

Предупреждения

: P101 При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.
P102 Хранить в не доступном для детей месте.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

3.1 Сведения о продукции в целом

Химическое наименование (по номенклатуре IUPAC), если применимо

Химическая формула, если применимо

Общая характеристика состава (с учетом марочного ассортимента; способ получения) данные отсутствуют

SPEKTRA kitchen & bathroom

Версия 5.0	Дата Ревизии: 10.03.2026	Номер Паспорта безопасности: MAT000401677 RU / RU	Дата последнего выпуска: 28.03.2024 Дата первого выпуска: 16.03.2021
---------------	-----------------------------	--	---

путем (при вдыхании)

При воздействии на кожу

При попадании в глаза

При отравлении пероральным путем
(при проглатывании)

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)	Если пациент находится в бессознательном состоянии, уложите его в горизонтальное положение и обратитесь за медицинской помощью. Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
--	--

При воздействии на кожу	При контакте в веществом немедленно обильно промыть кожу водой. Снять загрязненную одежду и обувь.
-------------------------	--

При попадании в глаза	Снять контактные линзы. Защитить неповрежденный глаз. Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.
-----------------------	---

При отравлении пероральным путем (при проглатывании)	Очистить просвет дыхательных путей. Не давать молоко или алкогольные напитки. Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания. Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
---	---

Противопоказания

Дополнительная информация

Общие рекомендации	Не оставлять пострадавшего без присмотра.
--------------------	---

Природа опасности

Лечение	Лечить симптоматично.
---------	-----------------------

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

**5.1 Общая характеристика
пожаровзрывоопасности (по ГОСТ
12.1.044)**

**5.2 Показатели пожаровзрывоопасности химической продукции (номенклатура по
казателей по ГОСТ 12.1.044)**

Температура вспышки : Не применимо

Горючесть (твердого тела, газа) : Не применимо

SPEKTRA kitchen & bathroom

Версия 5.0	Дата Ревизии: 10.03.2026	Номер Паспорта безопасности: MAT000401677 RU / RU	Дата последнего выпуска: 28.03.2024 Дата первого выпуска: 16.03.2021
---------------	-----------------------------	--	---

5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

Опасные продукты сгорания неизвестны
Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.

5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров

Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.
Используйте водное распыление, спиртоустойчивую пену, сухие химикалии или углекислый газ.

5.5 Запрещенные средства тушения пожаров

5.6 Действия при пожаре

Загрязненную воду для пожаротушения собирать в отдельную емкость. Такую воду нельзя спускать в канализацию.
Остатки сгорания в результате пожара и загрязненную воду, использованную для пожаротушения, необходимо утилизировать в соответствии с местным законодательством.

5.7 Специфика при тушении

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.
Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.

Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях (СИЗ аварийных бригад)

Избегать контакта с кожей и глазами.
Специальное защитное оборудование для пожарных
При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

Действия при утечке, разливе, россыпи (в том числе. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

Вытереть поглощающим материалом (например тканью, флисом).
Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации.
Предотвратить попадание продукта в стоки.
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

SPEKTRA kitchen & bathroom

Версия 5.0	Дата Ревизии: 10.03.2026	Номер Паспорта безопасности: MAT000401677 RU / RU	Дата последнего выпуска: 28.03.2024 Дата первого выпуска: 16.03.2021
---------------	-----------------------------	--	---

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

Системы инженерных мер безопасности (в том числе организация местной и общей вентиляции, требования к электрическому оборудованию, меры для устранения статического электричества)	О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8. В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить. Общие правила промышленной гигиены. Стандартные противопожарные меры.
--	---

Меры по защите окружающей среды

Рекомендации по безопасному перемещению и транспортированию

7.2 Правила хранения химической продукции

Условия и сроки хранения (в том числе несовместимые при хранении вещества и материалы)	Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки. Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности. см определенный пользователем свободный текст Стабильность при хранении: Материалы, которых следует избегать: Никаких особых материалов. Примечания: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
--	--

Упаковка (в том числе материалы, из которых она изготовлена)

Меры безопасности и правила хранения в быту

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з.), в соответствии с требованиями страны (стран) на рынке которой обращается продукция

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

Защита дыхательных путей	: Обычно не требуется персональное защитное оборудование.
Одежда специальная	: Защитный костюм

SPEKTRA kitchen & bathroom

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: 28.03.2024
5.0	10.03.2026	безопасности:	Дата первого выпуска: 16.03.2021
		MAT000401677	
		RU / RU	

защитная
Средства защиты рук

Примечания : Соблюдайте инструкции касательно проницаемости и времени разрыва материала (время износа), предлагаемые поставщиком перчаток. Также обращайте внимание на конкретные местные условия, в которых используется данный продукт, как опасность порезов, абразивный износ, время контактирования.

Средства защиты глаз : Оборудование должно соответствовать EN 166.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Физическое состояние (в том числе агрегатное состояние)	: вязкая жидкость жидкость
Цвет	: белый
Запах	: Информация отсутствует.
Порог восприятия запаха	: данные отсутствуют
Температура плавления/температура замерзания	: 0,0 °C(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Температура начала кипения/температура кипения/пределы кипения	: 100 °C(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
pH	: 9,0 - 10,5 Концентрация: 100 %
Вязкость	
Вязкость, динамическая	: данные отсутствуют
Вязкость, кинематическая	: > 20,5 мм ² /с (40 °C)
Растворимость	
Растворимость в воде	: полностью смешивающийся
Растворимость в других растворителях	: данные отсутствуют
Коэффициент распределения: н-октанол/вода	: данные отсутствуют
Плотность и / или относительная плотность	: 1,58 - 1,62 гр/см ³
ЛОС (Летучее органическое соединение)	: (Директива 2004/42/ЕС) 9 г/л

SPEKTRA kitchen & bathroom

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: 28.03.2024
5.0	10.03.2026	безопасности:	Дата первого выпуска: 16.03.2021
		MAT000401677	
		RU / RU	

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

- 10.1 Химическая стабильность (для нестабильной продукции указать продукты разложения) : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Опасные продукты разложения неизвестны.
- 10.2 Реакционная способность : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
- 10.3 Условия, которых следует избегать (в том числе опасные проявления при контакте с несовместимыми веществами и материалами) : данные отсутствуют
Несовместимые материалы:
Несовместимо с сильными кислотами и основаниями.
Возможность опасных реакций:
Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.
Никаких особых видов опасности.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

11.1 Общая характеристика воздействия (оценка степени опасности (токсичности) воздействия на организм и наиболее характерные проявления опасности)

11.2 Пути воздействия (ингаляционный, пероральный, при попадании на кожу и в глаза) : данные отсутствуют

11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека : данные отсутствуют

11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий (раздражающее действие на верхние дыхательные пути, глаза, кожу; кожно-резорбтивное и сенсби лизирующее действия)

11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм (влияние на функцию воспроизводства, канцерогенность, мутагенность, кумулятивность и другие хронические воздействия)

11.6 Показатели острой токсичности (DL50 (ЛД50), путь поступления (в/ж, н/к), вид животного; CL50 (ЛК50), время экспозиции (ч), вид животного)

Дополнительная информация

Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

12.1 Общая характеристика

SPEKTRA kitchen & bathroom

Версия 5.0	Дата Ревизии: 10.03.2026	Номер Паспорта безопасности: MAT000401677 RU / RU	Дата последнего выпуска: 28.03.2024 Дата первого выпуска: 16.03.2021
---------------	-----------------------------	--	---

воздействия на объекты окружающей среды (атмосферный воздух, водоемы, почвы, включая наблюдаемые признаки воздействия)

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

Показатели экотоксичности [LC, EC, NOEC и др. для рыб (96 ч), дафний (48 ч), водорослей (72 или 96 ч) и др.]

данные отсутствуют

Миграция и трансформация в окружающей среде за счет биоразложения и других процессов (окисление, гидролиз и т. п.)

данные отсутствуют

Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

Подвижность в почве

данные отсутствуют

Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная экологическая информация : В случае некомпетентного использования или утилизации нельзя исключить опасного воздействия на окружающую среду.
Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Свойства, нарушающие функционирование эндокринной системы

данные отсутствуют

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

13.1 Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании

Методы обращения с отходами аналогичны методам обращения с основным продуктом (см. Разделы 7, 8)

13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации, захоронения или уничтожения отходов продукции, включая упаковку

Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву.
Пустые контейнеры должны быть доставлены на официальные пункты переработки отходов для повторного использования или утилизации.

13.3 Рекомендации по удалению отходов, образующихся при

SPEKTRA kitchen & bathroom

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: 28.03.2024
5.0	10.03.2026	безопасности:	Дата первого выпуска: 16.03.2021
		MAT000401677	
		RU / RU	

применении продукции в быту

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

- | | |
|---|---|
| 14.1 Номер ООН (UN) | ADR: Не классифицируется как опасный груз
IMDG: Не классифицируется как опасный груз
IATA: Не классифицируется как опасный груз |
| 14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование | ADR: Не классифицируется как опасный груз
IMDG: Не классифицируется как опасный груз
IATA: Не классифицируется как опасный груз |
| 14.3 Применяемые виды транспорта | Перевозят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на транспорте данного вида |
| 14.4 Классификация опасности груза по ГОСТ 19433 | Информация отсутствует. |
| 14.5 Классификация опасности груза (в том числе группа упаковки) | ADR: Не классифицируется как опасный груз
IMDG: Не классифицируется как опасный груз
IATA (Груз): Не классифицируется как опасный груз
IATA (Пассажир): Не классифицируется как опасный груз |

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

15.1 Национальное законодательство

Информация отсутствует.

Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды

Информация отсутствует.

15.2 Международные конвенции и соглашения (регулируется ли продукция Монреальским протоколом, Стокгольмской конвенцией и др.)

Летучие органические соединения	:	Директива 2004/42/ЕС Содержание летучих органических соединений (ЛОС): 9 г/л
---------------------------------	---	---

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

16.1 Сведения об издании (переиздании) ПБ (указывается: ПБ разработан впервые или ПБ переиздан. Предыдущие идентификационные данные ПБ.)

Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: 28.03.2024
10.03.2026	безопасности:	Дата первого выпуска: 16.03.2021

SPEKTRA kitchen & bathroom

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: 28.03.2024
5.0	10.03.2026	безопасности:	Дата первого выпуска: 16.03.2021
		MAT000401677	
		RU / RU	

MAT000401677

16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности**Полный текст других сокращений**

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AICC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное вещество, оказывающее карциногенное, мутагенное действие, или влияющее на репродуктивную систему; DIN - Стандарт Немецкого института стандартизации; DSL - Список веществ национального происхождения (Канада); ECx - Концентрация, связанная с x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); ECx - Концентрация, связанная с реакцией x% скорости роста; GHS - Всемирная гармонизированная система классификации и маркировки химических веществ; GLP - Надлежащая лабораторная практика; IARC - Международное агентство исследований по вопросам рака; IATA - Международная авиатранспортная ассоциация; IBC - Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом; IC50 - Полумаксимальная ингибиторная концентрация; ICAO - Международная организация гражданской авиации; IECSC - Перечень существующих химических веществ в Китае; IMDG - Международные морские опасные грузы; IMO - Международная морская организация; ISHL - Закон по технике безопасности на производстве и здравоохранению (Япония); ISO - Международная организация стандартизации; KECI - Корейский список существующих химикатов; LC50 - Летальная концентрация для 50% испытуемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытуемой популяции (средняя летальная доза); MARPOL - Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов; n.o.s. - Не указано иначе; NO(A)EC - Концентрация с отсутствием (негативного) воздействия; NO(A)EL - Уровень с отсутствием (негативного) воздействия; NOELR - Степень нагрузки без наблюдаемого воздействия; NZIoC - Перечень химических веществ Новой Зеландии; OECD - Организация экономического сотрудничества и развития; OPPTS - Бюро химической безопасности и борьбы с загрязнением среды; PBT - Стойкое биоаккумулятивное и токсичное вещество; PICCS - Филиппинский перечень химикатов и химических веществ; (Q)SAR - (Количественная) связь структуры и активности; REACH - Распоряжение (EC) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета относительно регистрации, оценки, авторизации и ограничения химических веществ; RID - Распоряжение о международных перевозках опасных грузов по железным дорогам; SADT - Температура самоускоряющегося разложения; SDS - Паспорт безопасности; TCSI - Перечень химических веществ Тайваня; TECI - Тайландский список существующих химикатов; TSCA - Закон о контроле токсичных веществ (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов; vPvB - Очень стойкое и очень биоаккумулятивное

Приведенные в настоящем паспорте безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



SPEKTRA kitchen & bathroom

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: 28.03.2024
5.0	10.03.2026	безопасности:	Дата первого выпуска: 16.03.2021
		MAT000401677	
		RU / RU	
