

СПЕКТРА акриловая пропитка концентрат

Версия 2.1	Дата Ревизии: 12.02.2026	Номер Паспорта безопасности: MAT000412207 RU / RU	Дата последнего выпуска: 11.07.2024 Дата первого выпуска: 16.03.2021
---------------	-----------------------------	--	---

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ ОБ ОТВЕТСТВЕННОМ ЛИЦЕ

1.1 Идентификация химической продукции

Наименование

Техническое Покрытия и краски, Разбавители, Растворители краски. СПЕКТРА акриловая пропитка концентрат

Код продукта 412207

Химическое (по IUPAC) данные отсутствуют
Торговое СПЕКТРА акриловая пропитка концентрат

Синонимы

Полное обозначение документа по стандартизации или информационно технического документа

MAT000412207

Идентификационные коды продукции в соответствии с законодательством государства

Код ОКПД2

Код ТН ВЭД

Рекомендации и ограничения по применению химической продукции

Рекомендуемое использование Строительство и конструкционные работы
Нанесение покрытий валиком или кистью
Непромышленное распыление
Покрытия и краски, Разбавители, Растворители краски

Ограничения в использовании Профессиональное и потребительское использование покрытий

Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
Domžale 1230
Словения

Телефон : 386 (1) 722 4383
Факс : 386 (1) 722 4310
Электронный адрес Лицо, : 386 (1) 722 4383
ответственное за выдачу productsafety@kansai-helios.si
спецификации

Телефон экстренной связи

(495)620-11-05 токсикологический центр в Москве (495)620-11-05

СПЕКТРА акриловая пропитка концентрат

Версия 2.1	Дата Ревизии: 12.02.2026	Номер Паспорта безопасности: MAT000412207 RU / RU	Дата последнего выпуска: 11.07.2024 Дата первого выпуска: 16.03.2021
---------------	-----------------------------	--	---

Ambulance: 103 or 112

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

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)

Не известны.

Меры по предупреждению
опасности (P-фразы)

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)

Водоразбавляемая краска

CAS-Номер.

Не присвоено

СПЕКТРА акриловая пропитка концентрат

Версия 2.1 Дата Ревизии: 12.02.2026 Номер Паспорта безопасности: MAT000412207 RU / RU Дата последнего выпуска: 11.07.2024 Дата первого выпуска: 16.03.2021

3.2 Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Номер ЕС	Концентрация (% w/w)	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Класс опасности
Пиридинтион цинка	13463-41-7	236-671-3	>= 0,0025 - < 0,025	ОБУВ: 0,2 мг/м3 Источники данных: РФ ОБУВ	Соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 Наблюдаемые симптомы

При отравлении ингаляционным 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 с 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

СПЕКТРА акриловая пропитка концентрат

Версия 2.1	Дата Ревизии: 12.02.2026	Номер Паспорта безопасности: MAT000412207 RU / RU	Дата последнего выпуска: 11.07.2024 Дата первого выпуска: 16.03.2021
---------------	-----------------------------	---	---

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
Надеть автономный дыхательный аппарат для тушения пожара, если необходимо.

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.

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.
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

СПЕКТРА акриловая пропитка концентрат

Версия 2.1	Дата Ревизии: 12.02.2026	Номер Паспорта безопасности: MAT000412207 RU / RU	Дата последнего выпуска: 11.07.2024 Дата первого выпуска: 16.03.2021
---------------	-----------------------------	--	---

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

Не содержит веществ, требующих контроля предельно допустимых концентраций.

8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

Защита дыхательных путей : Обычно не требуется персональное защитное оборудование.

Одежда специальная защитная : Защитный костюм

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) : жидкость
жидкость

Цвет : согласно названию продукта

Запах : Информация отсутствует.

Порог восприятия запаха : данные отсутствуют

Температура плавления/температура : 0,0 °C(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))

СПЕКТРА акриловая пропитка концентрат

Версия 2.1	Дата Ревизии: 12.02.2026	Номер Паспорта безопасности: MAT000412207 RU / RU	Дата последнего выпуска: 11.07.2024 Дата первого выпуска: 16.03.2021
---------------	-----------------------------	--	---

замерзания

Температура начала кипения/температура кипения/пределы кипения : 100 °С(метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))

pH : данные отсутствуют

Вязкость

Вязкость, кинематическая : > 21 мм²/с (40 °С)

Растворимость

Растворимость в воде : полностью смешивающийся

Растворимость в других растворителях : данные отсутствуют

Коэффициент распределения: н-октанол/вода : данные отсутствуют

Плотность и / или относительная плотность : 1,0 - 1,1 гр/см³

ЛОС (Летучее органическое соединение) : (Директива 2004/42/ЕС)
1 г/л

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

СПЕКТРА акриловая пропитка концентрат

Версия 2.1 Дата Ревизии: 12.02.2026 Номер Паспорта безопасности: MAT000412207 Дата последнего выпуска: 11.07.2024
 RU / RU Дата первого выпуска: 16.03.2021

12.2 Пути воздействия на окружающую среду

12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

Гигиенические нормативы (Допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. Рыбохозяйственных водоемах, почве)

Компоненты	воздухе	Вода	Почва	Источники данных
Пиридинтион цинка 13463-41-7	ОБУВ: 0,01 мг/м3	ПДК: 0,01 мг/дм3 Лимитирующий показатель вредности: токсикологический Класс опасности: 3 ПДК: 0,05 мг/дм3 Лимитирующий показатель вредности: токсикологический Класс опасности: 3	данные отсутствуют	Перечень 2 Перечень 5

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

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

Компоненты:

Пиридинтион цинка:

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (Pimephales promelas (черный толстоголов)): >= 0,0026 мг/л
 Время воздействия: 96 ч

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : EC50 (Daphnia (Дафния)): >= 0,0028 мг/л
 Время воздействия: 48 ч

Токсичность для водорослей/водных растений : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (зеленые водоросли)): >= 0,028 мг/л
 Время воздействия: 120 ч

Экотоксикологическая оценка

Острая токсичность для водной среды : Чрезвычайно токсично для водных организмов.

СПЕКТРА акриловая пропитка концентрат

Версия 2.1	Дата Ревизии: 12.02.2026	Номер Паспорта безопасности: MAT000412207 RU / RU	Дата последнего выпуска: 11.07.2024 Дата первого выпуска: 16.03.2021
---------------	-----------------------------	--	---

Хроническая токсичность для водной среды : Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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 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

СПЕКТРА акриловая пропитка концентрат

Версия 2.1	Дата Ревизии: 12.02.2026	Номер Паспорта безопасности: MAT000412207 RU / RU	Дата последнего выпуска: 11.07.2024 Дата первого выпуска: 16.03.2021
---------------	-----------------------------	--	---

- Перечень 2 : повреждение глаз
: СанПиН 1.2.3685-21 Таблица 1.2, Таблица 1.12 и Таблица 1.13 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) в атмосферном воздухе городских и сельских поселений
- Перечень 5 : Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 N 20 Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Соглашение о международных перевозках опасных грузов по дорогам; AISC - 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); ErCx - 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 (ЕС) № 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; TCEI - 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

SPEKTRA акриловая пропитка концентрат

Версия	Дата Ревизии:	Номер Паспорта	Дата последнего выпуска: 11.07.2024
2.1	12.02.2026	безопасности:	Дата первого выпуска: 16.03.2021
		MAT000412207	
		RU / RU	

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.