

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SPEKTRA Classic Plus



Версия 1.0	Дата Ревизии: 11/23/2023	Номер Паспорта безопасности: MAT000479334 UZ/RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 11/23/2023
---------------	--------------------------------	--	--

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : SPEKTRA Classic Plus

Код продукта : 47933406

Реквизиты производителя или поставщика

Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : Helios TBLUS d.o.o.
Količevo 65
Domžale 1230
Словения

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

Телефон экстренной связи

Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

Рекомендуемое : Профессиональное и потребительское использование
использование покрытий
Нанесение покрытий валиком или кистью
Непромышленное распыление
Покрытия и краски, Разбавители, Растворители краски

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Другие опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного
Не известны.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химическая природа : Водоразбавляемая краска

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

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

Особые виды опасности : Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в
при тушении пожаров сточные каналы и водотоки.

Версия 1.0	Дата Ревизии: 11/23/2023	Номер Паспорта безопасности: MAT000479334 UZ/RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 11/23/2023
---------------	--------------------------------	--	--

Опасные продукты горения	: Опасные продукты сгорания неизвестны
Специальные методы пожаротушения	: 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.
Специальное защитное оборудование для пожарных	: Надеть автономный дыхательный аппарат для тушения пожара, если необходимо.

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

Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации	: Избегать контакта с кожей и глазами. Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему. Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно.
Предупредительные меры по охране окружающей среды	: Предотвратить попадание продукта в стоки. Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.
Методы и материалы для локализации и очистки	: Вытереть поглощающим материалом (например тканью, флисом). Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации.

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

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва	: Стандартные противопожарные меры.
Информация о безопасном обращении	: О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8. В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить.
Условия безопасного хранения	: Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки. Электропроводка/рабочие материалы должны соответствовать стандартам по технологической безопасности.
Материалы, которых следует избегать	: Никаких особых материалов.
Дополнительная информация о стабильности при хранении	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

Версия 1.0	Дата Ревизии: 11/23/2023	Номер Паспорта безопасности: MAT000479334 UZ/RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 11/23/2023
---------------	--------------------------------	--	--

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей	:	Обычно не требуется персональное защитное оборудование.
Защита рук	:	
Перчатки	:	Нитриловая резина (> 0,1 mm; < 60 min); DIN EN374 бутилкаучук (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 полиэтиленовое ламинирование (> 0,1 mm; < 240 min); DIN EN374
Примечания	:	Соблюдайте инструкции касательно проницаемости и времени разрыва материала (время износа), предлагаемые поставщиком перчаток. Также обращайтесь внимание на конкретные местные условия, в которых используется данный продукт, как опасность порезов, абразивный износ, время контактирования.
Защита глаз	:	Оборудование должно соответствовать EN 166.
Защита кожи и тела	:	Защитный костюм
Гигиенические меры	:	Общие правила промышленной гигиены.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид	:	жидкость
Цвет	:	согласно названию продукта
Запах	:	Информация отсутствует.
Порог восприятия запаха	:	данные отсутствуют
pH	:	данные отсутствуют
Точка плавления/Точка заморозания	:	0.0 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Точка кипения/диапазон	:	100 °C (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Температура вспышки	:	Не применимо
Горючесть (твердого тела, газа)	:	Не применимо
Давление пара	:	23 гПа (20 °C)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SPEKTRA Classic Plus



Версия 1.0	Дата Ревизии: 11/23/2023	Номер Паспорта безопасности: MAT000479334 UZ/RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 11/23/2023
---------------	--------------------------------	--	--

Относительная плотность	:	1.63
Плотность	:	1.58 - 1.64 г/см ³
Показатели растворимости		
Растворимость в воде	:	полностью смешивающийся
Растворимость в других растворителях	:	данные отсутствуют
Коэффициент распределения (н- октанол/вода)	:	данные отсутствуют
Вязкость		
Вязкость, кинематическая	:	> 20.5 мм ² /с (40 °С)
ЛОС (Летучее органическое соединение)	:	(Директива 2004/42/ЕС) 1 г/л

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Химическая устойчивость	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Возможность опасных реакций	:	Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения. Никаких особых видов опасности.
Условия, которых следует избегать	:	данные отсутствуют
Несовместимые материалы	:	Несовместимо с сильными кислотами и основаниями.
Опасные продукты разложения	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

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

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

Международные правила

Версия 1.0	Дата Ревизии: 11/23/2023	Номер Паспорта безопасности: MAT000479334 UZ/RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 11/23/2023
---------------	--------------------------------	--	--

UNRTDG

Не классифицируется как опасный груз

IATA-DGR

Не классифицируется как опасный груз

Код IMDG

Не классифицируется как опасный груз

Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не применимо к продукту, "как есть".

Особые меры предосторожности для пользователя

Не применимо

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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; AIIIC - 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); ErC_x - 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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

SPEKTRA Classic Plus



Версия 1.0	Дата Ревизии: 11/23/2023	Номер Паспорта безопасности: MAT000479334 UZ/RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 11/23/2023
---------------	--------------------------------	--	--

- 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; 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 Сертификате 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.

UZ / RU