

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА АНТИНИКОТИНОВАЯ КРАСКА



Версия 1.1	Дата Ревизии: 19.01.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT000412211 RU / RU	Дата последнего выпуска: 01.12.2020 Дата первого выпуска: 01.12.2020
---------------	-----------------------------	--	---

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : СПЕКТРА АНТИНИКОТИНОВАЯ КРАСКА

Код продукта : 41221102

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

(495)620-11-05 (495)620-11-05

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)

Классификация СГС

Безопасное вещество или смесь.

Маркировка - СГС

Безопасное вещество или смесь.

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

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

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА АНТИНИКОТИНОВАЯ КРАСКА



Версия 1.1 Дата Ревизии: 19.01.2022 Номер Паспорта безопасности: MAT000412211 RU / RU Дата последнего выпуска: 01.12.2020 Дата первого выпуска: 01.12.2020

Химическая природа : Покрyтия на основе растворителя

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)
Углеводороды, C11 - C13 изоалканы, < 2% ароматических	246538-78-3	Asp. Tox.1; H304	данные отсутствуют	>= 10 - < 20
углеводороды, C11 - C12 изоалканы, < 2% ароматических	-	Flam. Liq.3; H226 Asp. Tox.1; H304	данные отсутствуют	>= 10 - < 20
1-изопропил-2,2 диметилтриметилден диизобутират	6846-50-0	Repr.2; H361 Aquatic Chronic3; H412	данные отсутствуют	>= 1 - < 2,5
тальк	14807-96-6		TWA: 0,1 мг/м3 Канцерогены или мутагены Источники данных: 2004/37/EC TWA: 0,1 мг/м3 Канцерогены или мутагены Источники данных: 2004/37/EC	>= 1 - < 10

Вещества, для которых установлены пределы воздействия на рабочем месте

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- Общие рекомендации : Вынести из опасной зоны.
Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.
Не оставлять пострадавшего без присмотра.
- 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 попадании на кожу : При попадании на кожу промыть обильно водой.
При попадании на одежду - снять одежду.
- При попадании в глаза : В качестве меры предосторожности промыть глаза водой.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА АНТИНИКОТИНОВАЯ КРАСКА



Версия 1.1	Дата Ревизии: 19.01.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT000412211 RU / RU	Дата последнего выпуска: 01.12.2020 Дата первого выпуска: 01.12.2020
---------------	-----------------------------	--	---

		Снять контактные линзы. Защитить неповрежденный глаз. При промывании держите глаз широко открытым. Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.
При попадании в желудок	:	Вызвать рвоту и немедленно позвать врача. 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. Пострадавшего немедленно направить в больницу.
Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.	:	Не известны.
Врачу на заметку	:	Лечить симптоматично.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

Температура вспышки	:	64 °C
Рекомендуемые средства пожаротушения	:	Углекислый газ (CO ₂)
Запрещенные средства пожаротушения	:	Полноструйный водомёт
Особые виды опасности при тушении пожаров	:	Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.
Опасные продукты горения	:	Опасные продукты сгорания неизвестны
Дополнительная информация	:	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. Для безопасности, в случае пожара, банки требуется хранить отдельно в закрытых объемах. Для охлаждения невскрытой тары использовать разбрызгивающий водомёт.
Специальное защитное оборудование для	:	При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА АНТИНИКОТИНОВАЯ КРАСКА



Версия 1.1	Дата Ревизии: 19.01.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT000412211 RU / RU	Дата последнего выпуска: 01.12.2020 Дата первого выпуска: 01.12.2020
---------------	-----------------------------	--	---

пожарных

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

- Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации : Используйте средства индивидуальной защиты. Обеспечить соответствующую вентиляцию.
- Предупредительные меры по охране окружающей среды : Предотвратить попадание продукта в стоки. Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие если это возможно сделать безопасно. Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.
- Методы и материалы для локализации и очистки : Собрать пролитый (рассыпавшийся) материал с помощью негорючего абсорбирующего материала (например, песок, земля, диатомовая земля, вермикулит) и поместить в контейнер для утилизации согласно местным / национальным нормативам (см. раздел 13). 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 : Не распылять на открытый огонь или другой раскаленный материал. Держать вдали от открытого огня, горячих поверхностей и источников возгорания.
- Информация о безопасном обращении : Избегать формирования аэрозоля. Не вдыхать испарения/пыль. Избегать экспозиции, получить специальные инструкции перед использованием. Избегать контакта с кожей и глазами. О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8. В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить. Обеспечить достаточный воздухообмен и/или вытяжную вентиляцию в рабочих помещениях. Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами.
- Условия безопасного хранения : Не курить. Хранить в хорошо проветриваемом месте. Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетках. Электропроводка/рабочие материалы должны

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА АНТИНИКОТИНОВАЯ КРАСКА



Версия 1.1	Дата Ревизии: 19.01.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT000412211 RU / RU	Дата последнего выпуска: 01.12.2020 Дата первого выпуска: 01.12.2020
---------------	-----------------------------	--	---

соответствовать стандартам по технологической безопасности.

Дополнительная информация о стабильности при хранении : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

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	:	
Материал	:	Нитриловая резина
Толщина материала перчаток	:	0,2 мм
Показатель защиты	:	Класс 3
Примечания	:	Носить подходящие перчатки.
Защита глаз	:	Закрытые защитные очки Оборудование должно соответствовать EN 166.
Защита кожи и тела	:	Одежда с длинными рукавами Выбор защитного снаряжения производить в соответствии с количеством и концентрацией опасного вещества на рабочем месте.
Гигиенические меры	:	Во время использования не есть и не пить. Во время использования не курить. Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид	:	жидкость
Цвет	:	согласно названию продукта
Запах	:	растворитель
Порог восприятия запаха	:	данные отсутствуют
pH	:	данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА АНТИНИКОТИНОВАЯ КРАСКА



Версия 1.1	Дата Ревизии: 19.01.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT000412211 RU / RU	Дата последнего выпуска: 01.12.2020 Дата первого выпуска: 01.12.2020
---------------	-----------------------------	--	---

Точка плавления/Точка замерзания	:	0,0 °С (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Точка кипения/диапазон	:	100 °С (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение))
Температура вспышки	:	64 °С
Относительная плотность	:	5,53 (метод расчета (основные компоненты, наибольшее значение))
Плотность	:	1,46 - 1,50 гр/см ³
Показатели растворимости		
Растворимость в воде	:	частично смешивающийся
Растворимость в других растворителях	:	Описание: смешиваемый с большинством органических растворителей
Коэффициент распределения (н- октанол/вода)	:	данные отсутствуют
Температура разложения	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям. Опасные продукты разложения, образуемые при пожаре.
Вязкость		
Вязкость, кинематическая	:	> 20,5 мм ² /с (40 °С)

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	:	Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям. Пары могут образовывать взрывоопасные смеси с воздухом.
Условия, которых следует избегать	:	Теплота, огонь и искры.
Несовместимые материалы	:	Сильные окисляющие вещества

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА АНТИНИКОТИНОВАЯ КРАСКА



Версия 1.1	Дата Ревизии: 19.01.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT000412211 RU / RU	Дата последнего выпуска: 01.12.2020 Дата первого выпуска: 01.12.2020
---------------	-----------------------------	--	---

Опасные продукты разложения : Требуется надлежащая вентиляция. Нагревание может высвободить пары, которые могут возгореться. Монооксид углерода, диоксид углерода и несгоревшие углеводороды (дым).

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Дополнительная информация

Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

данные отсутствуют

Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

Подвижность в почве

данные отсутствуют

Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная экологическая информация : данные отсутствуют

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

Остаточные отходы : Утилизировать опасные отходы в соответствии с местными и государственными нормативами. Фактор риска и меры предосторожности, указанные на этикетке, также относятся и к любым остатками вещества в емкости.

Загрязненная упаковка : Оставшиеся пустые контейнеры. Удалить в качестве неиспользованного продукта. Не использовать повторно пустые контейнеры. Не сжигать, и не использовать режущий факел на пустом барабане.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА АНТИНИКОТИНОВАЯ КРАСКА



Версия 1.1	Дата Ревизии: 19.01.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT000412211 RU / RU	Дата последнего выпуска: 01.12.2020 Дата первого выпуска: 01.12.2020
---------------	-----------------------------	--	---

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

ADR

Не классифицируется как опасный груз

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 формулировок по охране здоровья**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; AИC - 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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА АНТИНИКОТИНОВАЯ КРАСКА



Версия 1.1	Дата Ревизии: 19.01.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT000412211 RU / RU	Дата последнего выпуска: 01.12.2020 Дата первого выпуска: 01.12.2020
---------------	-----------------------------	--	---

(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 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.

RU / RU