

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА GROBO LEPILO



Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.03.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000474108 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.03.2021
---------------	-----------------------------	--	--

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : СПЕКТРА GROBO LEPILO

Код продукта : 474108

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
Наполнители, замазки, штукатурки, ваяльная глина

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация СГС

Раздражение кожи : Категория 2

Серьезное поражение глаз : Категория 1

Кожный аллерген : Категория 1

Специфическая : Категория 3 (Дыхательная система)
избирательная токсичность,
поражающая отдельные
органы-мишени (при
однократном воздействии)

Маркировка - СГС

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА GROBO LEPILO



Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.03.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000474108 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.03.2021
---------------	-----------------------------	--	--

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности : H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

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

Предотвращение:

P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.
P280 Использовать перчатки/ средства защиты глаз/ лица.

Реагирование:

R305 + R351 + R338 + R310 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА:
Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
Немедленно обратиться за медицинской помощью.

Хранение:

R405 Хранить в недоступном для посторонних месте.

Утилизация:

R501 Удалить содержимое/ контейнер на утвержденных станциях утилизации отходов.

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

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химически чистое вещество/препарат	: Смесь
Химическая природа	: Смесь

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА GROBO LEPILO



Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.03.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000474108 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.03.2021
---------------	-----------------------------	--	--

кремень (SiO ₂)	14808-60-7		ПДК: 1 мг/м ³ аэрозоли преимуществен но фиброгенного действия, 3 класс - умеренно опасные Источники данных: RU OEL ПДК разовая: 3 мг/м ³ аэрозоли преимуществен но фиброгенного действия, 3 класс - умеренно опасные Источники данных: RU OEL	>= 20 - < 30
-----------------------------	------------	--	---	--------------

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- | | |
|-----------------------|---|
| Общие рекомендации | : Вынести из опасной зоны.
Получить консультацию у врача.
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 | : В случае продолжения раздражения кожи вызвать врача.
При попадании на кожу промыть обильно водой.
При попадании на одежду - снять одежду. |
| При попадании в глаза | : Небольшие количества, попавшие в глаза при
расплескивании, могут вызвать необратимое
повреждение ткани и привести к слепоте.
В случае контакта с глазами, немедленно промыть
большим количеством воды и обратиться к врачу.
Продолжать промывание глаза по дороге в больницу.
Снять контактные линзы.
Защитить неповрежденный глаз.
При промывании держите глаз широко открытым.
Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к
специалисту. |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА GROBO LEPILO



Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.03.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000474108 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.03.2021
---------------	-----------------------------	--	--

При попадании в желудок	: Очистить просвет дыхательных путей. НЕ вызывать рвоту. 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.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

Температура вспышки	: Не применимо
Температура возгорания	: данные отсутствуют

Горючесть (твёрдого тела, газа)	: Не применимо
---------------------------------	----------------

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

Опасные продукты горения	: Опасные продукты сгорания неизвестны
--------------------------	--

Дополнительная информация	: Сам по себе продукт не горит. Стандартная процедура при химических пожарах. Для охлаждения невскрытой тары использовать разбрызгивающий водомёт.
---------------------------	--

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	: Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы. Предотвратить попадание продукта в стоки.
---	--

Методы и материалы для локализации и очистки	: Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, кремнезем, кислотное связующее, универсальное связующее, опилки). Хранить в подходящих закрытых контейнерах для
--	---

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА GROBO LEPILO



Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.03.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000474108 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.03.2021
---------------	-----------------------------	--	--

утилизации.

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

- Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Избегать образования пыли. Обеспечить соответствующую вентиляцию в местах формирования пыли.
- Информация о безопасном обращении : Избегать образования вдыхаемых частиц. 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. Лиц, чувствительных к сенсибилизации кожи или имеющих астму, аллергические заболевания, хронические или рецидивные респираторные заболевания, нельзя привлекать к работе, где в технологическом процессе используется данный препарат.
- Условия безопасного хранения : Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении. Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетках. 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.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Компоненты	CAS-Номер.	Тип значения (Форма воздействия)	Параметры контроля / Допустимая концентрация	Источники данных
кремний (SiO ₂)	14808-60-7	TWA (Вдыхаемая)	0,1 мг/м ³	2004/37/ЕС

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА GROBO LEPILO



Версия 1.0 Дата Ревизии: 23.03.2021 Номер Паспорта безопасности: MAT000474108 RU / RU Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.03.2021

		пыль)		
		ПДК (аэрозоль- общей массы)	1 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: аэрозоли преимущественно фиброгенного действия, 3 класс - умеренно опасные			
		ПДК разовая (аэрозоль- общей массы)	3 мг/м3	RU OEL
	Дополнительная информация: аэрозоли преимущественно фиброгенного действия, 3 класс - умеренно опасные			

Средства индивидуальной защиты

Защита дыхательных путей : Обычно не требуется персональное защитное оборудование.

Защита рук

Материал : Нитриловая резина

Толщина материала : 0,2 мм

Перчатки

Показатель защиты : Класс 3

Примечания : Носить подходящие перчатки.

Защита глаз : Закрытые защитные очки

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 : порошок

Цвет : серый

Запах : Информация отсутствует.

Порог восприятия запаха : данные отсутствуют

pH : 11 - 13

Температура вспышки : Не применимо

Скорость испарения : данные отсутствуют

Горючесть (твёрдого тела, газа) : Не применимо

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА GROBO LEPILO



Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.03.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000474108 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.03.2021
---------------	-----------------------------	--	--

Плотность	: 1,25 - 1,45 г/см ³
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: полностью смешивающийся
Растворимость в других растворителях	: данные отсутствуют
Кoeffициент распределения (н-октанол/вода)	: данные отсутствуют
Температура самовозгорания	: данные отсутствуют
Температура разложения	: данные отсутствуют
Вязкость	
Вязкость, динамическая	: Не применимо
Вязкость, кинематическая	: Не применимо
Взрывоопасные свойства	: данные отсутствуют
Окислительные свойства	: данные отсутствуют

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Реакционная способность	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.
Химическая устойчивость	: Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.
Возможность опасных реакций	: данные отсутствуют
Условия, которых следует избегать	: Защищать от переохлаждения, нагрева и прямых солнечных лучей.
Несовместимые материалы	: Несовместимо с окисляющими средствами. Несовместимо с сильными кислотами и основаниями.
Опасные продукты разложения	: Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Острая токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Разъедание/раздражение кожи

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Продукт:

Примечания : Исключительно коррозионный и разрушающий кожу.

Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.03.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000474108 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.03.2021
---------------	-----------------------------	--	--

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Продукт:

Примечания : Может повлечь необратимое повреждение глаз.

Респираторная или кожная сенсibilизация

Кожный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Респираторный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Продукт:

Примечания : Вызывает сенсibilизацию.

Мутагенность зародышевой клетки

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Канцерогенность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Репродуктивная токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Токсичность при аспирации

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Дополнительная информация

Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

данные отсутствуют

Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА GROBO LEPILO



Версия 1.0
Дата Ревизии: 23.03.2021
Номер Паспорта безопасности: MAT000474108
RU / RU

Дата последнего выпуска: -
Дата первого выпуска: 23.03.2021

Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

Подвижность в почве

данные отсутствуют

Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная : данные отсутствуют
экологическая информация

Гигиенические нормативы:

(допустимые концентрации в атмосферном воздухе, воде, в т.ч. рыбохозяйственных водоемов, почве)

Компоненты	воздухе	Вода	Почва	Источники данных
кремний (SiO ₂) 14808-60-7	Величина ПДК максимальная разовая: 0,3 мг/м ³ Лимитирующий показатель вредности: резорбтивный 3 класс - умеренно опасные Величина ПДК среднесуточная: 0,1 мг/м ³ Лимитирующий показатель вредности: резорбтивный 3 класс - умеренно опасные	ПДК 10 мг/дм ³ Лимитирующий показатель вредности: органолептически й Класс опасности: 3		Перечень 1 Перечень 5

Перечень 1: ГН 2.1.6.3492-17 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ 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

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

Остаточные отходы : Не сбрасывать отходы в канализацию.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА GROBO LEPILO



Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.03.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000474108 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.03.2021
---------------	-----------------------------	--	--

Загрязненная упаковка	:	Не заражать пруды, водные пути или каналы химическим соединением или использованным контейнером. Отправить в компанию по утилизации отходов, имеющую специальное разрешение. Оставшиеся пустые контейнеры. Удалить в качестве неиспользованного продукта. Не использовать повторно пустые контейнеры.
-----------------------	---	---

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

ADR

Не классифицируется как опасный груз

UNRTDG

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".

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

2004/37/EC	:	Европа. Директива 2004/37/EC по защите работников от опасностей, связанных с воздействием канцерогенов или мутагенов на рабочем месте
RU OEL	:	Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.3532-18 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны"
2004/37/EC / TWA	:	Предел длительного воздействия
RU OEL / ПДК разовая	:	Предельно допустимые концентрации - Пределы кратковременного воздействия
RU OEL / ПДК	:	Предельно Допустимые Концентрации

ADN - Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по внутренним водным путям; ADR - Европейское 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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СПЕКТРА GROBO LEPILO



Версия 1.0	Дата Ревизии: 23.03.2021	Номер Паспорта безопасности: MAT000474108 RU / RU	Дата последнего выпуска: - Дата первого выпуска: 23.03.2021
---------------	-----------------------------	--	--

x% реакции; ELx - Величина нагрузки, связанная с x% реакции; EmS - Аварийный график; ENCS - Существующие и новые химических вещества (Япония); EгСх - 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; 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