

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Spektra Sanitol Concentrate



Версия 1.1	Дата Ревизии: 05.10.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT00K412243 RU / RU	Дата последнего выпуска: 31.01.2022 Дата первого выпуска: 31.01.2022
---------------	-----------------------------	--	---

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта : Spektra Sanitol Concentrate

Код продукта : 41224302

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

Ambulance: 103 or 112

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

Раздражение кожи : Категория 2

Серьезное поражение глаз : Категория 1

Острая (краткосрочная)
опасность в водной среде : Категория 1

Долгосрочная (хроническая)
опасность в водной среде : Категория 1

Маркировка - СГС

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Spektra Sanitol Concentrate



Версия 1.1 Дата Ревизии: 05.10.2022 Номер Паспорта безопасности: MAT00K412243 RU / RU Дата последнего выпуска: 31.01.2022 Дата первого выпуска: 31.01.2022

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности : H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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

Предотвращение:

P273 Избегать попадания в окружающую среду.
P280 Использовать перчатки/ средства защиты глаз/ лица.

Реагирование:

P305 + P351 + P338 + P310 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.
P391 Ликвидировать просыпания/проливы/утечки.

Утилизация:

P501 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 : Водоразбавляемая краска

Компоненты

Химическое название	CAS-Номер.	Классификация	Величина ПДК (мг/м3) / Величина ОБУВ	Концентрация (% w/w)
Квартерные соединения аммония, бензил С12-16-алкилдиметил, хлориды	68424-85-1	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B;	данные отсутствуют	>= 3 - < 5

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Spektra Sanitol Concentrate



Версия 1.1 Дата Ревизии: 05.10.2022 Номер Паспорта безопасности: MAT00K412243 RU / RU Дата последнего выпуска: 31.01.2022 Дата первого выпуска: 31.01.2022

		H314 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410		
--	--	---	--	--

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- Общие рекомендации : Не оставлять пострадавшего без присмотра.
- При вдыхании : В случае вдыхания вывести пострадавшего на свежий воздух.
- При попадании на кожу : При контакте в веществом немедленно обильно промыть кожу водой.
Снять загрязненную одежду и обувь.
- При попадании в глаза : 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.
Если раздражение глаз не проходит обратиться за медицинской помощью.
- При попадании в желудок : Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания.
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
- Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные. : При попадании на кожу вызывает раздражение.
При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
При попадании на кожу вызывает раздражение.
При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Огнеопасные свойства

- Температура вспышки : Не применимо
- Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости : данные отсутствуют
- Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости : данные отсутствуют

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Spektra Sanitol Concentrate



Версия 1.1	Дата Ревизии: 05.10.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT00K412243 RU / RU	Дата последнего выпуска: 31.01.2022 Дата первого выпуска: 31.01.2022
---------------	-----------------------------	--	---

Горючесть (твердого 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	:	Предотвратить попадание продукта в стоки. Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.
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 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	:	Не вдыхать испарения/пыль. Избегать контакта с кожей и глазами. О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8. В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить. Во избежание пролитий во время работы хранить бутылку

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Spektra Sanitol Concentrate



Версия 1.1	Дата Ревизии: 05.10.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT00K412243 RU / RU	Дата последнего выпуска: 31.01.2022 Дата первого выпуска: 31.01.2022
---------------	-----------------------------	--	---

		на металлическом подносе. Утилизировать промывочную воду в соответствии с местными и государственными нормативами.
Условия безопасного хранения	:	Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении. 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.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Не содержит веществ, требующих контроля предельно допустимых концентраций.

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
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

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Spektra Sanitol Concentrate



Версия 1.1	Дата Ревизии: 05.10.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT00K412243 RU / RU	Дата последнего выпуска: 31.01.2022 Дата первого выпуска: 31.01.2022
---------------	-----------------------------	--	---

Внешний вид	: жидкость
Цвет	: без цвета
Запах	: Информация отсутствует.
Порог восприятия запаха	: данные отсутствуют
рН	: 7 - 9 Концентрация: 100 %
Точка плавления/Точка замерзания	: 0,0 °С (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение)) данные отсутствуют
Точка кипения/диапазон	: 100 °С (метод расчета (основные компоненты, минимальное значение)) данные отсутствуют
Температура вспышки	: Не применимо
Скорость испарения	: данные отсутствуют
Горючесть (твердого тела, газа)	: Не применимо
Верхний предел взрываемости / Верхний предел воспламеняемости	: данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости / Нижний предел воспламеняемости	: данные отсутствуют
Плотность	: 1,0 - 1,1 гр/см ³
Показатели растворимости	
Растворимость в воде	: полностью смешивающийся
Растворимость в других растворителях	: данные отсутствуют
Коэффициент распределения (н- октанол/вода)	: данные отсутствуют
Вязкость	

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Spektra Sanitol Concentrate



Версия 1.1	Дата Ревизии: 05.10.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT00K412243 RU / RU	Дата последнего выпуска: 31.01.2022 Дата первого выпуска: 31.01.2022
---------------	-----------------------------	--	---

Вязкость, кинематическая	:	> 20,5 мм ² /с (40 °С)
Взрывоопасные свойства	:	Не применимо
Окислительные свойства	:	данные отсутствуют

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.
Условия, которых следует избегать	:	данные отсутствуют
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.
Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Продукт:

Острая оральная токсичность	:	Оценка острой токсичности: > 5.000 мг/кг Метод: Метод вычисления
		Оценка острой токсичности: > 5.000 мг/кг Метод: Метод вычисления

Компоненты:

Квартерные соединения аммония, бензил С12-16-алкилдиметил, хлориды:

Острая оральная токсичность	:	Оценка: Компонент / смесь является умеренно токсичной после однократного проглатывания.
--------------------------------	---	--

Разъедание/раздражение кожи

При попадании на кожу вызывает раздражение.
При попадании на кожу вызывает раздражение.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Spektra Sanitol Concentrate



Версия 1.1	Дата Ревизии: 05.10.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT00K412243 RU / RU	Дата последнего выпуска: 31.01.2022 Дата первого выпуска: 31.01.2022
---------------	-----------------------------	--	---

Продукт:

Примечания : Исключительно коррозионный и разрушающий кожу.

Компоненты:

Квартерные соединения аммония, бензил С12-16-алкилдиметил, хлориды:

Результат : Коррозионное воздействие по истечении от 3 минут до 1 часа после экспозиции

Серьезное повреждение/раздражение глаз

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Продукт:

Примечания : Может повлечь необратимое повреждение глаз.

Респираторная или кожная сенсibilизация

Кожный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Кожный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Респираторный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Респираторный аллерген

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Мутагенность зародышевой клетки

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Канцерогенность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Репродуктивная токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

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

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

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

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Версия 1.1	Дата Ревизии: 05.10.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT00K412243 RU / RU	Дата последнего выпуска: 31.01.2022 Дата первого выпуска: 31.01.2022
---------------	-----------------------------	--	---

Токсичность при аспирации

Не классифицировано на основании имеющейся информации.
Не классифицировано на основании имеющейся информации.

Дополнительная информация

Продукт:

Примечания : данные отсутствуют

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксичность

Компоненты:

Квартерные соединения аммония, бензил С12-16-алкилдиметил, хлориды:

Токсичность по отношению к рыбам : LC50 (Рыба): $\geq 0,85$ мг/л
Время воздействия: 96 ч

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным : LC50 (Daphnia (Дафния)): $\geq 0,02$ мг/л
Время воздействия: 48 ч

Токсичность для водорослей/водных растений : LC50 (водоросли): $\geq 0,08$ мг/л
Время воздействия: 96 ч

М-фактор (Острая токсичность для водной среды) : 10

Токсичность по отношению к дафнии и другим водным беспозвоночным (Хроническая токсичность) : (Daphnia magna (дафния)): 0,0125 мг/л
Время воздействия: 21 дн.

Экотоксикологическая оценка

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

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

Стойкость и разлагаемость

Компоненты:

Квартерные соединения аммония, бензил С12-16-алкилдиметил, хлориды:

Биоразлагаемость : Результат: разлагается быстро
Испытательный период: 28 дн.
Кинетический:

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Spektra Sanitol Concentrate



Версия 1.1 Дата Ревизии: 05.10.2022 Номер Паспорта безопасности: MAT00K412243 RU / RU Дата последнего выпуска: 31.01.2022
Дата первого выпуска: 31.01.2022

28 дн.: 95,5 %
Метод: Указания для тестирования OECD 301 B

Потенциал биоаккумуляции

Компоненты:

Квартерные соединения аммония, бензил С12-16-алкилдиметил, хлориды:

Коэффициент распределения (n-октанол/вода) : $\log P_{ow}$: 2,75 (20 °C)

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.
Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Гигиенические нормативы:

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

Компоненты	воздухе	Вода	Почва	Источники данных
Квартерные соединения аммония, бензил С12-16-алкилдиметил, хлориды 68424-85-1	данные отсутствуют	ПДК: 0,005 мг/дм ³ Лимитирующий показатель вредности: токсикологический Класс опасности: 3 ПДК: 0,005 мг/дм ³ Лимитирующий показатель вредности: токсикологический Класс опасности: 3	данные отсутствуют	Перечень 5

Объяснение сокращений см. в разделе 16.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Spektra Sanitol Concentrate



Версия 1.1	Дата Ревизии: 05.10.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT00K412243 RU / RU	Дата последнего выпуска: 31.01.2022 Дата первого выпуска: 31.01.2022
---------------	-----------------------------	--	---

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Методы удаления

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

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

ADR

- Номер ООН : UN 3082
Надлежащее отгрузочное наименование : ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.
(Квартерные соединения аммония, бензил C12-16-алкилдиметил, хлориды)
- Класс : 9
Группа упаковки : III
Этикетки : 9
Идентификационный номер опасности : 90
Код ограничения проезда через туннели : (-)
Экологически опасный : да

IATA-DGR

- UN/ID-Номер. : UN 3082
Надлежащее отгрузочное наименование : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)
- Класс : 9
Группа упаковки : III
Этикетки : Miscellaneous
Инструкция по упаковке (Грузовой самолет) : 964
Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет) : 964
Экологически опасный : да

Код IMDG

- Номер ООН : UN 3082
Надлежащее отгрузочное наименование : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Spektra Sanitol Concentrate



Версия 1.1	Дата Ревизии: 05.10.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT00K412243 RU / RU	Дата последнего выпуска: 31.01.2022 Дата первого выпуска: 31.01.2022
---------------	-----------------------------	--	---

наименование	N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)
Класс	: 9
Группа упаковки	: III
Этикетки	: 9
EmS Код	: F-A, S-F
Морской загрязнитель	: да

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

Классификация(-и) транспортировки приводится здесь исключительно с информационной целью и основывается только на свойствах материала без упаковки, описанных в данном паспорте безопасности материала. Классификации транспортировки могут отличаться по режиму транспортировки, размерам упаковки и различиям регионального и государственного законодательства.

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

H302	Вредно при проглатывании.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Полный текст других сокращений

Acute Tox.	: Острая токсичность
Aquatic Acute	: Острая (краткосрочная) опасность в водной среде
Aquatic Chronic	: Долгосрочная (хроническая) опасность в водной среде
Eye Dam.	: Серьезное поражение глаз
Skin Corr.	: Разъедание кожи
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; AIC - Австралийский перечень промышленных химических веществ; ASTM - Американское общество испытания материалов; bw - Вес тела; CMR - Токсичное

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Spektra Sanitol Concentrate



Версия 1.1	Дата Ревизии: 05.10.2022	Номер Паспорта безопасности: MAT00K412243 RU / RU	Дата последнего выпуска: 31.01.2022 Дата первого выпуска: 31.01.2022
---------------	-----------------------------	--	---

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); EgCx - 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% испытываемой популяции; LD50 - Летальная доза для 50% испытываемой 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; 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 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