



ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(уполномоченный орган стороны)

(руководитель уполномоченного органа)

(наименование административно-территориального образования)

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации

BY.70.06.01.008.E.005709.11.17

27.11.2017

Продукция:

Технический спрей Zincosil 400/Spray tecnico Zincosil 400

Область применения: по назначению согласно рекомендациям по применению фирмы-изготовителя

Изготовитель: Siliconi Commerciale Spa.

Получатель: Siliconi Commerciale Spa.

(наименование продукции, нормативные и(или) технические документы, в соответствии с которыми изготовлена продукция, наименование и место нахождения изготовителя(производителя), получателя)

соответствует

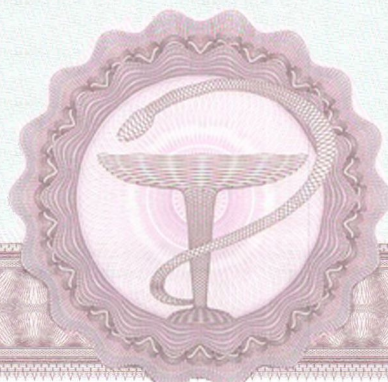
Заключения ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья" от 27.11.2017г. № 18-30/2017/3152

прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для реализации и использования

настоящее свидетельство выдано на основании

Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь период изготовления продукции или поставок подконтрольных товаров на территорию таможенного союза

Главный врач ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья



BY № 0010215



Испытательная лаборатория ООО "АЛИСТОР"
141407, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, ГОРОД ХИМКИ, УЛИЦА МОЛОДЕЖНАЯ, ДОМ
8, ПОМЕЩЕНИЕ 2/КОМ. 10
аттестат аккредитации № РОСС RU.31112.ИЛ0033 от 26.03.2019 года.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель
Испытательной лаборатории
ООО "АЛИСТОР"

Варакина В.А.

«17» декабря 2020г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 31112/ALS-ИЛ – SRT-00134 от «17» декабря 2020 г

Аэрозоль-спрей очиститель для выявления сварных трещин на основе растворителя.
Огнеопасно. Фасовка: баллон 400мл / METACLEAN 300 spray 400ml,

Жидкость антипригарная на синтетической основе. Фасовка: канистра 1 кг / PROTECT
700,

Аэрозоль-спрей от брызг на водной основе. Фасовка: баллон 400/500мл / ANTITEK
400/500 ml ,

Аэрозоль-спрей от брызг на керамической основе. Огнеопасно. Фасовка: баллон 500мл /
CERAMSTAK 500 ml,

Аэрозоль-спрей темный цинковый для коррекции сваренных или предварительно
гальванизированных деталей. Огнеопасен. Фасовка: баллон 400мл / ZINCO 98 400ml

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью "Рутектор" Россия, 109456,
Москва 1-й Вешняковский проезд, д.1 стр.11, ОКПО 14014477, ОГРН 1032307170719.

Изготовитель: SILICONI COMMERCIALE SPA Италия, Via Francia, 4 – 360503 –
Gambellara (VI), Italy.

Испытания проводились в испытательной лаборатории Общества с ограниченной
ответственностью «АЛИСТОР». 141407, Московская область, город Химки, улица
Молодежная, дом 8, помещение 2/ком.10

Средства измерений и испытательное оборудование согласно паспортам ИЛ
"АЛИСТОР". Все испытательное оборудование имеет действующие аттестаты, а
средства измерений - действующие свидетельства о поверке



Испытательная лаборатория ООО "АЛИСТОР"
141407, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, ГОРОД ХИМКИ, УЛИЦА МОЛОДЕЖНАЯ, ДОМ
8, ПОМЕЩЕНИЕ 2/КОМ. 10

аттестат аккредитации № РОСС RU.31112.ИЛ0033 от 26.03.2019 года.

Обозначение нормативной документации на продукцию: Определение содержания этилового спирта ГОСТ 29188.6-91.

ПЕРЕЧЕНЬ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ И ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

№	Наименование оборудования	Тип, модель	Зав. №
1	Комплекс аппаратно-программный на базе хроматографа	«Хроматэк-Кристалл 5000»	552500
2	Весы	BM 510 ДМ	667215

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Температура окружающей среды, °С	20±2
Относительная влажность воздуха, %	70±5

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ПАРАМЕТРОВ, ХАРАКТЕРИСТИК	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕН ИЙ	НД на МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ	ЗНАЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	
			По НД	РЕЗУЛЬТ АТЫ ИСПЫТА НИЙ
Образец 1: Аэрозоль-спрей очиститель для выявления сварных трещин на основе растворителя. Огнеопасно. Фасовка: баллон 400мл / METACLEAN 300 spray 400ml				
Массовая доля этилового спирта	%	ГОСТ 29188.6-91	-	Не обнаружен
Образец 2: Жидкость антипригарная на синтетической основе. Фасовка: канистра 1 кг / PROTECT 700				
Массовая доля этилового спирта	%	ГОСТ 29188.6-91	-	Не обнаружен
Образец 3: Аэрозоль-спрей от брызг на водной основе. Фасовка: баллон 400/500мл / ANTITEK 400/500 ml				
Массовая доля этилового спирта	%	ГОСТ 29188.6-91	-	Не обнаружен
Образец 4: Аэрозоль-спрей от брызг на керамической основе. Огнеопасно.Фасовка: баллон 500мл / CERAMSTAK 500 ml				
Массовая доля этилового спирта	%	ГОСТ 29188.6-91	-	Не обнаружен
Образец 5: Аэрозоль-спрей темный цинковый для коррекции сваренных или предварительно гальванизированных деталей. Огнеопасен. Фасовка: баллон 400мл / ZINCO 98 400ml				
Массовая доля этилового спирта	%	ГОСТ 29188.6-91	-	Не обнаружен



Испытательная лаборатория ООО "АЛИСТОР"
141407, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, ГОРОД ХИМКИ, УЛИЦА МОЛОДЕЖНАЯ, ДОМ
8, ПОМЕЩЕНИЕ 2/КОМ. 10
аттестат аккредитации № РОСС RU.31112.ИЛ0033 от 26.03.2019 года.

Испытания провел:

Инженер по испытаниям
должность



подпись

Зимина Е.В.
Фамилия И.О.



SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY
Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

Паспорт безопасности ZINCOSIL 400



Паспорт безопасности от 18/6/2015, версия 3.7.1

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества / смеси и компании / предприятия

1.1. Данные о продукте

Идентификация смеси:

Торговое наименование: ZINCOSIL 400

Торговый код: 14510/04

1.2. Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области применения

Рекомендуемое применение:

Спрей для краски (Аэрозоль).

1.3. Подробная информация о поставщике паспорта безопасности

Компания:

SILICONI COMMERCIALE SPA - Via Francia 4 Z.I. 36053 Гамбеллара (VI) ИТАЛИЯ тел. +39 0444 649766

SILICONI COMMERCIALE SPA - тел. +39 0444 649766

Компетентное лицо, ответственное за паспорт безопасности:

Lab@siliconi.it

1.4. Номер телефона службы экстренной помощи

SILICONI COMMERCIALE SPA - тел. +39 0444 649766

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

2.1. Классификация вещества или смеси

Критерии регулирования ЕС 1272/2008 (CLP)



Опасность, Огнеоп. Аэрозоль 1, чрезвычайно огнеопасный аэрозоль.



Предупреждение, раздражение кожи. 2, вызывает раздражение кожи.



Предупреждение, глазное раздражение. 2, вызывает сильное раздражение глаз..



Предупреждение, STOT SE 3, Может вызвать сонливость и головокружение.



Хроническая водная токсичность 2, токсичен для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Неблагоприятные физико-химические, медицинские и экологические последствия:

Никаких других опасностей

2.2. Маркировочные знаки

Символы:



Опасность

Краткая характеристика опасности:

H222 Чрезвычайно огнеопасный аэрозоль.

H229 Емкость под давлением: может нагреваться при нагревании.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H336 Может вызвать сонливость или головокружение.

H411 Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.

Предупредительные заявления:

P102 Хранить в недоступном для детей месте.

P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.

P211 Не распылять на открытое пламя или другой источник воспламенения.

P251 Не прокалывать и не сжигать, даже после использования.

P261 Избегать вдыхания аэрозолей.

P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.

P305 + P351 + P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они имеются и легко выполняются. Продолжить полоскание.

P410 + P412 Защищать от солнечных лучей. Не подвергать воздействию температур выше 50 ° C / 122 ° F.

P501 Утилизируйте контейнер в соответствии с национальными правилами.

Паспорт безопасности от 18/6/2015, ревизия 3.7.1

Стр. 1 от 8



SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY
Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

Паспорт безопасности

ZINCOSIL 400

Специальные положения:

Производитель не несет ответственности за ущерб, вызванный неправильным использованием изделия.

Содержание

Углеводороды, C6, изоалкан, <5% н-гексан

Специальные положения в соответствии с Приложением XVII REACH и последующие поправки:

Ограничено для профессиональных пользователей.

2.3. Другие опасности

VPvB Вещества: Нет - PBT Вещества: Нет

Другие опасности:

Никаких других опасностей

РАЗДЕЛ 3: Состав / информация об ингредиентах

3.1. Вещества

N.A.

3.2. Смеси

Опасные компоненты в смысле регулирования CLP и соответствующей классификации:

> = 30% - <40% Углеводороды, C3-4

№ REACH: 01-211948657-22, индекс: 649-199-00-1, CAS: 68476-40-4, EC: 270-681-9

Вещество с предельно допустимой концентрацией химического вещества в рабочей зоне.



2.5 Давление. Газ H280



2.2/1 Огнеоп. Газ 1 H220

Примечание К*

> = 25% - <30% Углеводороды, C6, изоалкан, <5% н-гексан

REACH No.: 01-2119484651-34, EC: 931-254-9



2.6/2 Огнеоп. Жидк. 2 H225



3.10/1 Опас.развития аспирационных состояний 1 H304



3.2/2 Раздражение кожи. 2 H315



3.8/3 STOT SE 3 H336



4.1/C2 Хроническая водная токсичность 2 H411

> = 10% - <12,5% о-ксилола

№ REACH: 01-2119488216-32, индекс: 601-022-00-9, CAS: 1330-20-7, EC: 215-535-7



2.6/3 Опасн. Жидк. 3 H226



3.2/2 Раздражение кожи. 2 H315



3.1/4/ Острая токсичность для кожи. 4 H312



3.1/4/Ингал.остр. токсич. 4 H332

> = 5% - <7% порошок цинка - цинковая пыль (стабилизированная)

№ REACH: 01-2119467174-37, индекс: 030-002-00-7, CAS: 7440-66-6, EC: 231-175-3



4.1/A1 Небезопасные для водной среды 1 H400



4.1/C1 Хроническая водная токсичность 1 H410

> = 0,5% - <1% н-бутилацетат

№ REACH: 01-2119485493-29, индекс: 607-025-00-1, CAS: 123-86-4, EC: 204-658-1

Вещество с предельно допустимой концентрацией химического вещества в рабочей зоне.



2.6/3 Огнеоп. Жидк. 3 H226



3.8/3 STOT SE 3 H336



SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY
Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

Паспорт безопасности ZINCOSIL 400

Формулировка перечисленных фраз риска приведена в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

В случае контакта с кожей:

Немедленно снять всю загрязненную одежду.

Области тела в контакте или даже подозреваемые в контакте с продуктом, должны быть немедленно промыты большим количеством проточной воды и, возможно, мылом.

Тщательно промойте тело (душ или ванна).

Немедленно снять загрязненную одежду и безопасно утилизировать.

При попадании на кожу немедленно промойте водой с мылом.

При попадании в глаза:

При попадании в глаза немедленно промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу.

В случае проглатывания:

Не применимый для аэрозольного препарата.

В случае ингаляции:

Выносить пострадавшего на свежий воздух, сохраняйте тепло и покой.

4.2. Более важные симптомы и эффекты, как острые, так и отсроченные- нет.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

При аварии или плохом самочувствии немедленно обратиться к врачу (по возможности показать указания по применению или паспорт безопасности).

Медицинской помощи: нет

РАЗДЕЛ 5: Меры пожарной безопасности

5.1. средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения:

CO₂ или Сухой химический огнетушитель.

Средства пожаротушения, которые не должны быть использованы по соображениям безопасности:

В частности - нет.

5.2. Особые опасности, создаваемые веществами или смесями

Не вдыхать взрыво- и пожароопасные газы.

Горение создает тяжелый дым.

5.3. Рекомендации для пожарных

Используйте подходящий дыхательный аппарат.

Собирать загрязненную воду для пожаротушения отдельно. Это не должно быть сброшено в канализацию.

Перемещение неповрежденных контейнеров из опасной зоны непосредственно, если это можно сделать безопасно

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

6.1. Меры личной безопасности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Использовать средства индивидуальной защиты.

Удалите все источники воспламенения.

Удалите людей и проводите их в безопасную зону.

См защитных мер в соответствии с пунктом 7 и 8.

6.2. меры защиты окружающей среды

Не допускать попадания в почву / подпочвы. Не допускать попадания в поверхностные воды или канализацию.

Утилизировать загрязненную воду.

В случае утечки газа или попадания вещества в водопровод, почву, системы дренажа, обратитесь в соответствующие органы.

Собрать при помощи: абсорбирующего материала, органического, песка

6.3. Способы и материалы для ликвидации и очистки

Промыть большим количеством воды.

6.4. Ссылки на другие разделы

Посмотрите также разделы 8 и 13

РАЗДЕЛ 7: Правила обращения и хранения

Меры предосторожности по безопасному обращению

Герметичные контейнеры. Не перфорировать или сжигать даже после использования.



SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY
Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

Паспорт безопасности

ZINCOSIL 400

Не используйте вблизи огня или других источников воспламенения. Во время работы не курить.
Избегать контакта с кожей и глазами, вдыхания паров и туманов.
Зараженная одежда должна быть изменена перед входом в зоне приема пищи.
Не есть и не пить во время работы.
Смотрите также раздел 8 для рекомендованного защитного оборудования.
7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей
Хранить вдали от неохраямой пламени, искр и источников тепла. Избегайте воздействия прямых солнечных лучей.
Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов.
Несовместимые материалы:
Ни в частности. Смотрите также номер раздела 10
Инструкция хранения
Храните в сухом, хорошо проверяемом месте.
7.3. Особые конечные области применения
В частности отсутствует

SECTION 8: Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала

8.1. Параметры контроля
Углеводороды, C3-4 - CAS: 68476-40-4
TLV TWA - 1000 частей на миллион (2400 мг / м3)
ТДЗ СТЭЛ - 4000 частей на миллион (9600mg / м3)
Углеводороды, C6, изоалканы, <5% н-Гексан
TLV TWA - 1200 мг / м3
о-ксилол - CAS: 1330-20-7
TLV TWA - 100 частей на миллион
ТДЗ СТЭЛ - 150 частей на миллион
OEL 8 утра - 50 частей на миллион (221 мг / м3) Кожа
OEL коротко - 100 частей на миллион (442 мг / м3) Кожа
н-бутилацетат - CAS: 123-86-4
TLV TWA - 150 частей на миллион
ТДЗ СТЭЛ - 200 частей на миллион

DNEL Предельный уровень воздействия вещества
Hydrocarbons, C6, Isoalkanes, <5 % n-Hexane
Углеводороды, C6, изоалкан, <5% н-гексан
Потребитель: 1301 мг / кг - Воздействие: Орально (через рот) - Частота: Долгосрочные, системные эффекты -
Примечания: bw / day (живого веса в день)
Индустрия труда: 13964 19141.03 - Потребитель: 1377 мг / кг - Экспозиция: Человеческий дермальный - Частота: долгосрочные, системные эффекты - Примечания: bw / day (живого веса в день)
Индустрия труда: 5306 19141.03 - Потребитель: 1137 19141.03 - Экспозиция: Вдыхание человека - Частота: Долгосрочные, системные эффекты - Примечания: bw / day (живого веса в день)

PNEC Прогнозируемая безопасная концентрация
N.A.

8.2. Средства контроля воздействия

Защита глаз:

Защитные очки с боковыми экранами EN166 .

Если воздействие паров вызывает чувство беспокойства для глаз, используйте противогазную маску

Защита кожи:

В случае кратковременного контакта не требуется, за исключением ношения антистатической чистой и покрывающей одежды.

В случае длительного и частого контакта используйте защитную и водонепроницаемую одежду.

Выбор конкретной защиты в виде перчаток, ботинок, спецодежды зависит от типа операций.

Защита рук:

Во время нормальных манипуляций не требуется особая защита.

В случае частных контактов необходимо пользоваться химически стойкие перчатки (OVC, PE неопрен, а не натуральный каучук).

Уровни концентрации паров в воздухе должны поддерживаться в соответствии с пределами воздействия. Если ингаляция превышает предельно допустимую концентрацию, используйте респиратор приточного воздуха с картриджным фильтром. Тип фильтра EN 141

Термическая опасность:

Отсутствует



SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY
Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

Паспорт безопасности

ZINCOSIL 400

Контроль воздействия на окружающую среду :

Храните контейнер и используйте продукт только в хорошо проветриваемом месте. Для некоторых операций может потребоваться установленная вентиляция.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид и цвет: Емкость под давлением с сжиженными газами

Запах: специфический

Порог обнаружения запаха: не применяется

pH: не применяется

Температура каплепадения / точка замерзания: не применяется.

Исходная точка кипения и интервал кипения: > -42 ° C

Воспламеняемость твердого вещества / газа: не применяется.

Верхние / нижние границы воспламеняемости или взрываемости: не применяется

Плотность паров: > 2

Температура вспышки: <0 ° C

Скорость испарения: не применяется

Давление паров: не применяется.

Относительная плотность: не применяется

Растворимость в воде: Не растворим

Растворимость в масле: да

Коэффициент распределения (н-октанол / вода): не применяется

Температура самовоспламенения: > 400 ° C

Температура разложения: не применяется

Вязкость: не применяется

Взрывчатые свойства: не применяется

Окислительные свойства: не применяется

9.2. Другая информация

Совместимость: не применяется

Растворимость в жирах: не применяется

Проводимость: не применяется

Вещество Группы соответствующие свойства: не применяется

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

10.1. Стабильность

Продукт стабилен при нормальных условиях

10.2. Химическая стабильность

Продукт стабилен при нормальных условиях

10.3. Возможность опасных реакций

нет

10.4. Условия, которых следует избегать

Хранить вдали от солнечного света, перегрева. Хранить при температуре не выше 50 ° C Хранить вдали от окислительных агентов

10.5. Несовместимые материалы

Избегать контакта с горючими материалами. Продукт может загореться.

10.6. Опасные продукты разложения.

нет

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Токсикологическая информация о смеси:

Не применяется

Токсикологическая информация по основным веществам, содержащимся в смеси:

Углеводороды, C6, изоалкан, <5% н-гексан

А) острая токсичность:

Тест: LC50 - Маршрут: Ингаляция - Вид: Крыса > 20 мг / л - Продолжительность: 4 часа

Тест: LD50 - Маршрут: оральный - Вид: Крыса > 5000 мг / кг

Тест: LD50 - Маршрут: Кожа - Вид: Кролик > 3000 мг / кг

О-килол - CAS: 1330-20-7

А) острая токсичность:

Тест: LD50 - Маршрут: оральный - Вид: крыса = 3523 мг / кг

Тест: LD50 - Маршрут: Кожа - Вид: Кролик = 4350 мг / кг

Тест: LC50 - Маршрут: Ингаляция - Вид: Крыса = 27 мг / л - Продолжительность: 4 часа



SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY
Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

Паспорт безопасности

ZINCOSIL 400

О-ксилол - CAS: 1330-20-7

Если не указано иначе, информация, указанная ниже в Положении 453/2010 / ЕС, должна рассматриваться как : не применима

- A) острая токсичность;
- B) коррозия / раздражение кожи;
- C) серьезное повреждение / раздражение глаз;
- D) респираторная или кожная сенсibilизация;
- E) мутагенность эмбриональных клеток;
- F) канцерогенность;
- G) репродуктивная токсичность;
- H) STOT-разовое воздействие;
- I) STOT-многократное воздействие;
- J) опасность аспирации.

РАЗДЕЛ 12: Воздействие на окружающую среду

12.1. Токсичность

Примите правильные рабочие методы, чтобы продукт не попадал в окружающую среду.

Он не содержит ХЛОР-ФТОР-КАРБИД.

Вредное для водных организмов, может вызывать долговременные неблагоприятные изменения в водной среде.

Углеводороды, C6, изоалкан, <5% н-гексан

A) Острая токсичность для водных организмов:

Конечная точка: LC50 - Вид: Рыба = 55 мг / л - Продолжительность h: 72 - Примечания: *Pseudokirchneriella subcapitata*

Цинковый порошок - цинковая пыль (стабилизированная) - CAS: 7440-66-6

A) Острая токсичность для водных организмов:

Конечная точка: LC50 - Виды: Рыба = 7.1 мг / л - Продолжительность h: 96 - Примечания: *Nothobranchius guentheri*

Конечная точка: EC50 - Виды: Дафния = 2,8 мг / л - Продолжительность h: 48

Конечная точка: EC50 - Вид: водоросли = 0,15 мг / л - Продолжительность h: 72 - Примечания:

Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Стойкость и разлагаемость

Не применяется

12.3. Биоаккумулятивный потенциал

Не применяется

12.4. Мобильность в почве

Не применяется

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

vPvB Вещества: Нет - PBT Вещества: Не применяется

12.6. Другие побочные эффекты

Не применяется

РАЗДЕЛ 13: Утилизация и/или удаление отходов

13.1. Способы переработки отходов

Восстановить, если это возможно. Отправляйте на авторизованные установки для сжигания или для сжигания в контролируемых условиях. При этом соблюдайте местные и национальные правила, действующие в настоящее время.

Контейнер для аэрозоля может взорваться при температуре

Выше 50 ° C, если содержит мало остатков газа. Перед распылением распылите все аэрозольное содержимое. Продукт следует учитывать: специальное опасное захоронение.

Ликвидация отходов:

Аэрозоль как бытовые отходы исключается из применения такого нормативного акта для промышленной деятельности, пустой аэрозоль для профессионального использования можно классифицировать следующим образом: 15.01.10: упаковка, содержащая остатки опасных веществ или остатки, загрязненные этими веществами.

РАЗДЕЛ 14: Требования по безопасности при транспортировании

14.1. Номер ООН

ADR-UN номер: 1950

Номер ИАТА-ООН: 1950

Номер IMDG-Un: 1950

14.2. Собственное транспортное наименование ООН

ADR-Транспортное наименование : АЭРОЗОЛИ воспламеняющийся



SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY
Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

Паспорт безопасности

ZINCOSIL 400

Техническое имя IATA: АЭРОЗОЛИ
IMDG-Техническое имя: АЭРОЗОЛИ, воспламеняющееся
Ограниченное количество: макс. 1000 мл Общая масса брутто упаковки не превышает 30 кг LQ2
14.3. Класс (ы) опасности перевозки
Класс ADR: 2, 5F
ADR-Label: <UN1950 AEROSOLS>
IATA-класс: 2,1
IATA-этикетка: <UN1950 AEROSOLS>
IMDG-класс: 2
14.4. Группа упаковки
14.5. Опасность для окружающей среды
14.6. Особые меры предосторожности для пользователя
IMDG-Техническое имя: АЭРОЗОЛИ, легко воспламеняющееся
Ограниченное количество: макс. 1000 мл Общая масса брутто упаковки не превышает 30 кг LQ2
IMDG-EMS: F-D
IMDG-MFAG: S-U
14.7. Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73 / 78 и Кодексом IBC
H.A.

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1. Нормы безопасности, охраны здоровья и окружающей среды / законодательство, специально принятое для вещества или смеси
Директива 67/548 / ЕЕС (Классификация, упаковка и маркировка опасных веществ)
Директива 99/45 / ЕС (Классификация, упаковка и маркировка опасных препаратов)
Директива 98/24 / ЕС (Риски, связанные с химическими веществами на работе)
Директива 2000/39 / ЕС (предельные значения воздействия на рабочем месте)
Директива 2006/8 / ЕС
Регламент (ЕС) п. 1907/2006 (REACH)
Регламент (ЕС) п. 1272/2008 (CLP)
Регламент (ЕС) п. 790/2009 (ATP 1 CLP) и (ЕС) п. 758/2013, Регламент (ЕУ) п. 453/2010 (Приложение I)
Регламент (ЕС) п. 286/2011 (ATP 2 CLP), Постановление (ЕС) п. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Регламент (ЕС) п. 487/2013 (ATP 4 CLP), Постановление (ЕС) п. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Регламент (ЕС) п. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Ограничения, связанные с продуктом или веществами, содержащимися в соответствии с Приложением XVII (ЕС) 1907/2006 (REACH) и последующими модификациями: Нет
Где применимо, обратитесь к следующим нормативным положениям:
Директива 2003/105 / СЕ («Деятельность, связанная с рисками серьезных аварий») и последующие поправки.
Регламент (ЕС) № 648/2004 (моющие средства).
1999/13 / ЕС (директива по ЛОС)
15.2. Оценка химической безопасности
Нет

РАЗДЕЛ 16: Other information

Полный текст фраз, упомянутых в разделе 3:
H280 Содержит газ под давлением; Может взорваться при нагревании.
H220 Чрезвычайно огнеопасный газ.
H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пары.
H304 Может быть смертельно при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
H315 Вызывает раздражение кожи.
H336 Может вызвать сонливость или головокружение.
H411 Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.
H226 Воспламеняющиеся жидкость и пар.
H312 Вредно при контакте с кожей.
H332 Вредно при вдыхании.
H400 Очень токсичен для водных организмов.
H410 Очень токсичен для водных организмов с долгосрочными последствиями.
Классификация веществ по 1272/2008 / СЕ (CLP-GHS) и далее по СПС и Постановлению 790/2009 / СЕ.
SDS разработан в соответствии с 1907/2006 / СЕ REACH и 453/2010 / СЕ.
Основные библиографические источники
ECCDIN – Банк данных и информационная сеть по химическим веществам в окружающей среде - Joint
Research Centre, Commission of the European Communities
SAX ОПАСНЫЕ СВОЙСТВА ПРОМЫШЛЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ - Eight Edition - Van Nostrand Reinold
CCNL - Приложение 1
Вставить дополнительную библиографию



SILICONI COMMERCIALE SPA

Via Francia 4 Z.I. - 36053 GAMBELLARA (VI) ITALY
Tel +39 0444 649766 Fax +39 0444 440018 www.siliconi.it

Паспорт безопасности

ZINCOSIL 400

Информация, содержащаяся здесь, основана на нашем состоянии знаний в вышеуказанную дату. Он относится исключительно к указанному продукту и не гарантирует качество.
Обязанность пользователя - обеспечить, чтобы эта информация была уместной и полной в отношении конкретного предполагаемого использования.

Данный паспорт безопасности отменяет и заменяет собой любой предшествующий релиз.

ADR:	Европейское соглашение о дорожной перевозке опасных грузов.
CAS:	Служба химических рефератов (подразделение Американского химического общества).
CLP:	Классификация, маркировка, упаковка.
DNEL:	Производный уровень без эффекта.
EINECS:	Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ.
GefStoffVO:	Постановление об опасных веществах, Германия
GHS:	Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ.
IATA:	Международная ассоциация воздушного транспорта
IATA-DGR:	Регулирование опасных грузов «Международной ассоциацией воздушного транспорта» (IATA).
ICAO:	Международная организация гражданской авиации.
ICAO-TI:	Технические инструкции «Международной организации гражданской авиации» (ИКАО).
IMDG:	Международный морской кодекс по опасным грузам.
INCI:	Международная номенклатура косметических ингредиентов.
Kst:	Коэффициент взрываемости.
LC50:	Смертельная концентрация, для 50 процентов испытуемого населения.
LD50:	Смертельная доза, для 50% испытуемой популяции.
LTE:	Долгосрочная экспозиция.
PNEC:	Прогнозируемая концентрация без эффекта
RID:	Положение о международной перевозке опасных грузов железнодорожным транспортом
STE:	Краткосрочное воздействие
STEL:	Краткосрочный предел экспозиции.
STOT:	Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии.
TLV:	ПДК предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей среды
TWATLV:	предельно допустимая концентрация для средневзвешенного по времени 8-часового дня. (Стандарт ACGIH).
WGK:	Класс опасности загрязнения воды (Германия)