

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Schlueter KERDI-COLL-A

Дата ревизии: 14.04.2021

Код продукта: RCSO-SSYS-003

страница 1 из 9

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1. Идентификатор продукта**

Schlueter KERDI-COLL-A

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**Использование вещества/смеси**

Клеи, уплотнители

Жидкие компоненты для KERDI-COLL-L

Нежелательные виды применения

Использовать только для предусмотренной цели.

Продукт предназначен для профессионального использования.

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: Schlueter-Systems

Улица: KG Schmoelestrasse

Город: 7 D-58640 Iserlohn

Телефон: +49 (0)2371 971-0

Телефакс: +49 (0)2371 971-111

Электронная почта: info@schlueter.de

Электронная почта (Контактное лицо): sdb@schlueter.de

Интернет: www.schlueter.de

Ответственный Департамент: International Technical Network (ITN)

1.4. Аварийный номер**телефона:**

Главный офис службы неотложной дезинтоксикационной помощи (Майнц, Германия): +49 (0)6131 - 19240 (круглосуточно - немецкий, английский языки)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**2.1. Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Смесь не квалифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

2.2. Элементы маркировки**Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Предупреждения**

P501

Содержимое/емкость не утилизировать вместе с бытовыми отходами, а направлять на утилизацию в соответствии с региональными/национальными предписаниями.

2.3. Другие опасности

Составные части этой смеси не отвечают критериям для классификации как PBT (стойкие, подверженные биоаккумуляции, токсичные) или vPvB (очень устойчивые и способные к биологическому накоплению).

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.2. Смеси****Химическая характеристика**

Акрилатная дисперсия

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Schlüter KERDI-COLL-A

Дата ревизии: 14.04.2021

Код продукта: RCSO-SSYS-003

страница 2 из 9

Опасные компоненты

Номер CAS	название			часть
	Номер EC	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
55965-84-9	reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)			< 0,1 %
	-	613-167-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

Фактор SCL и/или M

Номер CAS	Номер EC	название	часть
55965-84-9	-	reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	< 0,1 %
		Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 M akut; H400: M=100 M chron.; H410: M=100	

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи
4.1. Описание мер первой помощи
Общие рекомендации

При возникающих и продолжительных жалобах обратиться к врачу.
 Пострадавших вынести из опасной зоны и уложить. Никогда ничего не вливать через рот человеку, находящемуся без сознания. Специальные меры первой помощи не требуются. Человека, лежащего на спине, которого тошнит, переместить в стабильное положение на бок.

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.
 Если дыхание нерегулярное или наступила остановка дыхания, проводить искусственное дыхание.

При попадании на кожу

Удалить механически (например, пораженные участки кожи промокнуть ватой и целлюлозой) и затем промыть водой с мягким очищающим средством. При длительном недомогании посетить доктора.

При контакте с глазами

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
 Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.

При попадании в желудок

Прополоскать рот, жидкость вновь сплюнуть. НЕ вызывать рвоты. Большое количество воды выпить мелкими глотками (разжижающий эффект). Немедленно вызвать врача.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Возможное раздражение при контакте с глазами и возможное раздражение / аллергические реакции при контакте с кожей.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности
5.1. Средства пожаротушения
Подходящие средства пожаротушения

Двуокись углерода (CO₂). Сухой порошок для тушения. Водная распыляющая струя. Пена.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Schlüter KERDI-COLL-A

Дата ревизии: 14.04.2021

Код продукта: RCSO-SSYS-003

страница 3 из 9

Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

При термическом распаде могут возникать вредные для здоровья газы и пары.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды. Носить автономный защитный дыхательный аппарат и стойкий к химикатам защитный костюм.

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры**

Обеспечить хорошую вентиляцию. Использовать персональные средства защиты. Особая опасность поскользнуться по причине пролитого/просыпанного продукта.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать впитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал). С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

Загрязненные предметы и полы основательно очистить согласно инструкциям по экологии.

6.4. Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри раздел 7

Меры предосторожности для людей: смотри раздел 8

Утилизация: смотри раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Использовать персональные средства защиты. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей**Требования в отношении складских зон и тары**

Хранить только в оригинальной ёмкости. Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Хранить закрытым и в недоступном для детей месте.

Указания по совместному хранению

Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

Дополнительная информация по условиям хранения

Защищать от мороза.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**8.1. Параметры контроля****Дополнительные указания к граничным значениям**

На данный момент предельное время воздействия не определено.

8.2. Регулирования воздействия

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Schlueter KERDI-COLL-A

Дата ревизии: 14.04.2021

Код продукта: RCSO-SSYS-003

страница 4 из 9

Подходящие технические устройства управления

Необходимо обеспечить достаточное проветривание.

Защитные и гигиенические меры

Сменить контаминированную одежду. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Во время работы не есть и не пить. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. При контакте с кожей смыть продукт водой и мылом или подходящим чистящим средством.

Защита глаз/лица

Плотно закрытые очки с боковой защитой.

Защита рук

При обращении с химическими веществами разрешено носить только химически стойкие защитные перчатки с маркировкой CE, включая четырехзначный контрольный номер. Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от специфики рабочего места.

Необходимо использовать проверенные защитные перчатки

Рекомендованный материал: NBR (Нитриловый каучук) (0,1mm, Уровень проницаемости: 3 (>60min))

Рекомендованный материал: NBR (Нитриловый каучук) (0,7mm, Уровень проницаемости: 6 (>480min))

Рекомендуемую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя.

Защита кожи

Особых требований нет

Защита дыхательных путей

Особых требований нет

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	жидкий
Цвет:	различные
Запах:	характеристический
pH:	5 - 8,5

Изменения состояния

Точка плавления:	не определено
Начальная точка кипения и интервал кипения:	>100 °C
Точка вспышки:	не определено

Горючесть

газа:	не определено
-------	---------------

Взрывоопасные свойства

не определено

Нижний предел экспозиции:	не определено
Верхний предел экспозиции:	не определено
Температура воспламенения:	не определено

Температура самовозгорания

газа:	не определено
-------	---------------

Температура разложения:	не определено
-------------------------	---------------

Окисляющие свойства

не определено

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Schlueter KERDI-COLL-A

Дата ревизии: 14.04.2021

Код продукта: RCSO-SSYS-003

страница 5 из 9

Давление пара: (при 20 °C)	2,3 hPa
Плотность:	1 - 1,3 g/cm ³
Растворимость в воде:	эмульгируемый
Вязкость, динамическая:	100 - 3000 mPa·s
Вязкость, кинематическая:	не определено
Плотность пара:	не определено

9.2. Другие данные

Более подробных данных не имеется.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Опасная реактивность при нормальных условиях окружающей среды отсутствует.

10.2. Химическая устойчивость

Продукт при нормальных условиях окружающей среды стабилен.

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

10.4. Условия, которых следует избегать

жара. мороз.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Информации не имеется.

10.6. Опасные продукты разложения

При термическом распаде могут возникать вредные для здоровья газы и пары.

В случае пожара: При горении могут образовываться опасные газы, как, например, угарный или углекислый газ.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

CAS-Номер	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
55965-84-9	reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)				
	оральный	ATE 100 mg/kg			
	кожный	ATE 50 mg/kg			
	ингаляционный испарение	ATE 0,5 mg/l			
	ингаляционный аэрозоль	ATE 0,05 mg/l			

Раздражение и коррозия

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Сенсибилизирующее действие

Содержит reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1).

Может вызывать аллергические реакции.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Schlueter KERDI-COLL-A

Дата ревизии: 14.04.2021

Код продукта: RCSO-SSYS-003

страница 6 из 9

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1. Токсичность**

Данные отсутствуют.

12.2. Стойкость и разлагаемость

Данные отсутствуют.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Нет указания на биоаккумуляционный потенциал.

12.4. Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

Составные части этой смеси не отвечают критериям для классификации как РВТ (стойкие, подверженные биоаккумуляции, токсичные) или vPvB (очень устойчивые и способные к биологическому накоплению).

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1. Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Утилизация в соответствии с ведомственными предписаниями. Продукт нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. При утилизации отходов проконсультироваться с экспертами в области утилизации отходов. Распределение кодовых номеров/маркировки отходов выполнять в соответствии с EAKV для промышленности и промышленных процессов.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны. Обращаться с загрязненными упаковками как с веществом.

Рекомендуемое моющее средство: Вода, при необходимости с добавлением чистящих средств.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Schlüter KERDI-COLL-A

Дата ревизии: 14.04.2021

Код продукта: RCSO-SSYS-003

страница 7 из 9

14.1. Номер ООН:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Морская доставка (IMDG)**14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.4. Упаковочная группа:

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую средуОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ:

Нет

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Специальные меры предосторожности не определены.

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

неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.****Дополнительная рекомендация**

Регламент (ЕС) № 1005/2009 о веществах, разрушающих озоновый слой: неприменимо

Регламент (ЕС) № 648/2004 в отношении детергентов: неприменимо

Предписание (ЕС) № 850/2004 по стойким органическим вредным веществам: неприменимо

Предписание (ЕС) № 649/2012 Европейского парламента и Совета по экспорту и импорту опасных химикатов: В данной смеси не содержатся химикаты, подпадающие под процедуру уведомления об экспорте (приложение I).

Смесь содержит следующие особо опасные вещества (SVHC), включенные в перечень

веществ-кандидатов в соответствии со статьей 59 REACH: не/не

Смесь содержит следующие особо опасные вещества (SVHC), для которых необходимо получение особого разрешения согласно Приложению XIV REACH: не/не

Национальные предписания

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Schlüter KERDI-COLL-A

Дата ревизии: 14.04.2021

Код продукта: RCSO-SSYS-003

страница 8 из 9

Класс загрязнения воды (D): awg - представляют общую опасность для воды

Дополнительная рекомендация

Дополнительно соблюдать национальные законодательные предписания!

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Редакционные примечания**

- Версия 1,00 - Первое составление - 16.05.2018
- Версия 1,01 - Общая переработка - 20.03.2020
- Версия 1,02 - Общая переработка - 14.04.2021

Сокращения и акронимы

- ADR: Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route - Европейское соглашение по транспортировке опасных грузов автомобильным транспортом
- BImSchV: Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes - Предписание по выполнению федерального закона по охране окружающей среды от вредных воздействий
- CAS: Chemical Abstracts Service - Химическая реферативная служба
- EC: Effektive Konzentration - эффективная концентрация
- EG: Europäische Gemeinschaft - Европейское Сообщество
- EN: Europäische Norm - европейский стандарт
- IATA: International Air Transport Association - Международная ассоциация воздушного транспорта
- Код IBC: международный код по строительству и оснащению судов для транспортировки опасных химикатов в виде грузов навалом
- ICAO: International Civil Aviation Organization - Международная организация гражданской авиации
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods - Международный морской кодекс по опасным грузам
- CLP: Classification, Labeling, Packaging - классификация, маркировка, упаковка
- IUCRID: International Uniform Chemical Information Database - Международная база данных единообразной химической информации
- LC: Letale Konzentration - летальная концентрация
- LD: Letale Dosis - летальная доза
- log Kow: Verteilungskoeffizient zwischen Oktanol und Wasser - коэффициент распределения между октанолом и водой
- MARPOL: Maritime Pollution Convention = Ubereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe - Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов
- OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development - Организация экономического сотрудничества и развития
- PBT: Persistent, biakkummulierbar, toxisch - стойкий, подверженный биоаккумуляции, токсичный
- RID: Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter - Международные правила транспортировки опасных грузов по железной дороге
- TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe - технические правила по обращению с опасными веществами
- VOC: Volatile Organic Compounds - летучие органические соединения
- vPvB: very persistent and very bioaccumulative - очень устойчивый и способный к биологическому накоплению
- VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe - Административное предписание о водоопасных веществах
- WGK: Wassergefährdungsklasse - Класс опасности загрязнения воды
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals - Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances - Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances - Европейский перечень зарегистрированных химических веществ
- DNEL: Derived No Effect Level - производный безопасный уровень
- PNEC: Predicted No Effect Concentration - прогнозируемая безопасная концентрация
- TLV: Threshold Limiting Value - величина порогового предела

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Schlüter KERDI-COLL-A

Дата ревизии: 14.04.2021

Код продукта: RCSO-SSYS-003

страница 9 из 9

STOT: Specific Target Organ Toxicity - токсичность вещества для конкретного органа

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H301	Токсично при проглатывании.
H310	Смертельно при контакте с кожей.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H330	Смертельно при вдыхании.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
EUH071	Разъедает дыхательные пути
EUH208	Содержит reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Может вызывать аллергические реакции.
EUH210	Спецификация по мерам безопасности предоставляется по требованию.

Дополнительная информация

В паспорте безопасности описаны необходимые меры обеспечения безопасности в отношении указанного продукта. Приводимое описание не является гарантией определенных свойств и составлено на основании имеющихся на текущий момент данных. Паспорт безопасности составлен на основании данных, полученных от поставщика:

assesio AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Германия
Тел.: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Факс: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, Электронная почта: eu-sds@assesio.eu,
www.assesio.eu

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)