

Торговое название: Rhenocoll Nature Lasur

Версия: 1.0 / DE

Дата Ревизии: 28.11.16

Замещает вариант: - / DE

Дата печатания 22.05.19

1. Идентификация вещества/смеси и фирмы/предприятия

1.1. Идентификация изделия

Rhenocoll Nature Lasur Basis C

1.2. Область предназначения и надлежащего использования вещества или смеси и нерекомендуемое применение

Область применения

Coating

Рекомендации по применению

SU3

Промышленное применение: использование веществ в чистом виде или в смесях на промышленных предприятиях

PC9a

Покрyтия и краски, Разбавители, Растворители краски

1.3. Подробные данные о поставщике Листа безопасности

Адрес

Rhenocoll-Werk e.K.

Erlenh"he 20

66871 Konken

Номер телефона

06384 9938 0

Номер факса

06384 9938 112

Отдел,

Department product safety

предоставляющий

информацию /

Номер телефона

Электронный адрес info@rhenocoll.de

ответственного

составителя

данного паспорта

безопасности

1.4. Телефонный номер при неотложных ситуациях

+49 6384 99 38 0 7:30 - 17:00

2. Идентификация опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Дополнительная информация

Этот продукт не относится к опасным в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008.

2.2. Элементы обозначения

Обозначение согласно Директиве EC №1272/2008

Продукт не требует маркировки в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008.

3. Состав/информация о составляющих

3.2. Смеси

Химическая характеристика

Preparation of a waterborne polymer dispersion

Торговое название: Rhenocoll Nature Lasur

Версия: 1.0 / DE

Дата Ревизии: 28.11.16

Замещает вариант: - / DE

Дата печатания 22.05.19

4. Оказание первой помощи

4.1. Оказание первой помощи

Общие указания

Непосредственно снять загрязнённую, мокрую одежду и безопасно ликвидировать.
Оказывая первую помощь, придерживаться персональных мер защиты

При вдыхании

Перенести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему покой. В случае симптомов поддаться медицинскому лечению.

При контакте с кожными покровами

При попадании на кожу немедленно вымойте ее большим количеством воды. Не применять какие-либо у растворителей. При продолжительном раздражении кожи посоветоваться с врачом.

При контакте с глазами

Защищать не подвергнутый опасности глаз. Раскрыть веки и тщательно промывать глаза водой (15 минут). Обратиться к врачу.

При проглатывании

Тщательно прополоскать полость рта водой. Не вызывать рвоту - опасность аспирации.
Немедленно вызывать врача и показать ему паспорта безопасности..

4.2. Наиболее важные острые и запоздалые воздействия и симптомы

No more relevant data available.

4.3. Инструкция по оказанию срочной медицинской помощи и особого ухода

Врачу на заметку / Лечение

Лечить в зависимости от симптомов

5. Противопожарные мероприятия

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Диоксид углерода. пена, сухой химический огнетушитель, струя водной пыли

Неподходящие огнетушительные средства

Нераспыленная водная струя

5.2. Особый риск подвержения опасности, исходящий от вещества или смеси

Оксид углерода (CO); Диоксид углерода (CO₂)

5.3. Указания по пожаротушению

Специальное защитное средство во время пожаротушения

Применять респиратор.

Другие данные

Остатки пожара и воду, использованную для гашения, устранить в соответствии с местными предписаниями.

6. Мероприятия при случайной утечке

6.1. Меры индивидуальной безопасности, защитные средства и действия при аварии

Торговое название: Rhenocoll Nature Lasur

Версия: 1.0 / DE

Дата Ревизии: 28.11.16

Замещает вариант: - / DE

Дата печатания 22.05.19

Применять персональную защитную одежду. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Применять дыхательный аппарат при воздействии паров/пыли/аэрозоля. Держать людей на расстоянии и оставаться на стороне сквозняка.

6.2. Меры по защите окружающей среды

Не выливать в канализацию / поверхностные воды / грунтовые воды. Предотвращать расширение мер площади (напр. крепом безопасности или масляным барьером).

6.3. Методы и материалы, используемые для ограничения (ликвидации) утечек и для очистки

Поднять удерживающим жидкость материалом (напр. песок, кизельгур, кислотное связывающее вещество, универсальное связывающее средство, опилки). Ликвидировать поднятый материал согласно инструкции.

6.4. Ссылки на другие разделы

Соблюдать предписания безопасности (смотри Разделы 7 и 8). Информация относительно ликвидации отходов, смотри главу 13.

7. Обращение и складирование

7.1. Меры по безопасному обращению

Информация о безопасном обращении

Обеспечить достаточную вентиляцию, при необходимости – вытяжная вентиляция в рабочей зоне. Соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химикалиями.

Меры по предупреждению пожара и взрыва

Невоспламеняющийся продукт.

7.2. Условия безопасного складирования веществ и смесей, включая несовместимые материалы

Рекомендуемая температура хранения

Значение > 5 < 25 °C

Стабильность при хранении

Период хранения: 12 месяцев

Необходимые условия для зоны хранения и контейнеров

Store in a cool place. Держать в оригинальной упаковке, тесно закрытым. Открытые емкости тщательно закрыть и хранить в вертикальном положении во избежание каких-либо утечек.

Совет по обычному хранению

Не хранить вместе со звериным кормом. Не хранить с продуктами питания.

Класс хранения по VCI классификации

Класс хранения по VCI классификации 12 Невоспламеняющиеся жидкости

Дополнительная информация по условиям хранения

Храните емкость тесно закрытой в холодном, хорошо проветриваемом помещении. Защищать от мороза. Защищать от жары и прямых солнечных лучей.

8. Ограничение экспозиции/средства индивидуальной защиты

8.1. Контрольные параметры

Другие данные

Мы не обладаем информацией о национальных пределах воздействия.

8.2. Ограничение экспозиции

Торговое название: Rhenocoll Nature Lasur

Версия: 1.0 / DE

Дата Ревизии: 28.11.16

Замещает вариант: - / DE

Дата печатания 22.05.19

Технические меры / Гигиенические меры

Не вдыхать газы / пары / аэрозоли. При работе не разрешается курить, есть или пить. Избегать контакта с глазами и кожей. Перед перерывом и после работы вымыть руки. Хранить материал вдали от продуктов питания и напитков.

Защита дыхательных путей- Заметка

В случае несоответствующей вентиляции оденьте респиратор.

Защита рук

Устойчивые к химикалиям перчатки			
Пригодный материал	Нитрил		
Толщина материала перчаток	0,4	mm	
Время нарушения целостности	> 480	min	

Защита глаз

тесноприлегающие защитные очки

Защита покровов тела

Химически стойкая рабочая одежда

9. Физические и химические свойства**9.1. Информация об основных физических и химических свойствах**

Физическое состояние	Жидкость
Цвет	Разный в зависимости от окраски
Запах	характерный характерный характерный характерный
pH	
Значение температуры	6 до 7 20 °C
Точка кипения	
Значение	приб 100 °C лизи тель но
Точка вспышки	
Примечание	Непригодный
Воспламеняемость	
Непригодный	
предел взрываемости	
Примечание	Непригодный
Давление пара	
Примечание	Неопределённый
Плотность	
Значение	приб 1,00 g/m? лизи тель но
температуры метод	20 °C DIN 53217
Растворимость в воде	
Примечание	смешиваемый

Торговое название: Rhenocoll Nature Lasur

Версия: 1.0 / DE

Дата Ревизии: 28.11.16

Замещает вариант: - / DE

Дата печатания 22.05.19

Температура возгорания

Примечание Непригодный

Показатель текучести для вязких жидкостей

Значение	10	до	12	s
температуры	20	°C		
метод	DIN EN ISO 2431 - 4 mm			

Взрывчатые свойства

Непригодный

Окислительные свойства

оценка Известны.

9.2. Другая информация**Содержание растворителя**

Значение	приб	2	%
	лизи		
	тель		
	но		

Содержание твердых веществ

Значение	приб	30	%
	лизи		
	тель		
	но		

10. Стабильность и реакционная способность**10.1. Реакционная способность**

При хранении материала или обращении с ним согласно правилам возникновения каких-либо опасных реакций исключено.

10.2. Химическая стойкость

Stable under recommended storage conditions.

10.3. Возможность опасных реакций

Stable under recommended storage conditions.

10.4. Условия, которые следует предотвращать

Защищать от мороза. Защищать от жары и прямых солнечных лучей.

10.5. Несовместимые материалы

Реакции с кислотами и сильными восстановителями.

10.6. Опасные продукты разложения

During heating or in case of fire poisonous gases possible. Окись углерода и диоксид углерода

11. Токсикологическая информация**11.1. Информация о токсикологических воздействиях****Острая оральная токсичность**

Примечание Отсутствует

Острая кожная токсичность

Примечание Отсутствует

Острая ингаляционная токсичность

Примечание Отсутствует

Торговое название: Rhenocoll Nature Lasur

Версия: 1.0 / DE

Дата Ревизии: 28.11.16

Замещает вариант: - / DE

Дата печатания 22.05.19

Разъедание/раздражение кожи

Примечание Постоянный контакты после высыхания, могут приводить до раздражения кожи и глаз.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Примечание Продукт может вызывать раздражение кожи и глаза.

повышение чувствительности

Примечание Отсутствует

Субострая, субхроническая и продолжительная токсичность

Примечание Отсутствует

Мутагенная активность

Примечание Отсутствует

Репродуктивная токсичность

Примечание Отсутствует

Карценогенность

Примечание Отсутствует

Специфическая системная токсичность на орган-мишень

Примечание Непригодный

Опасность при аспирации

No data available.

Опыт на практике

Раздражает кожу

12. Экологическая информация**12.1. Токсичность****Общие указания**

Отсутствует

12.2. Стабильность и разлагаемость**Общие указания**

Отсутствует

12.3. Биоаккумулятивный потенциал**Общие указания**

Отсутствует

12.4. Мобильность в почве**Общие указания**

Отсутствует

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB**Общие указания**

Отсутствует

12.6. Другие неблагоприятные воздействия**Общие указания**

Do not discharge into surface water or drains.

13. Указания по устранению

Торговое название: Rhenocoll Nature Lasur

Версия: 1.0 / DE

Дата Ревизии: 28.11.16

Замещает вариант: - / DE

Дата печатания 22.05.19

13.1. Методы обращения с отходами

Остаточные отходы

Код отходов согласно "Европейскому каталогу отходов" (ЕАК) 08 01 11* waste paint and varnish containing organic solvents or other dangerous substances

Waste and empty containers must be disposed of in accordance with local and national regulations.

Загрязненная упаковка

Код отходов согласно "Европейскому каталогу отходов" (ЕАК) 15 01 02 plastic packaging

Код отходов согласно "Европейскому каталогу отходов" (ЕАК) 15 01 04 metallic packaging

Contaminated packaging must be disposed of in accordance with local regulations

14. Информация по транспортировке

Дорожный транспорт ADR/RID

Неопасный продукт

Морской транспорт IMDG/GGVSee

Продукт не подлежит действию предписаний для морского транспорта.

Воздушный транспорт

Продукт не подлежит действию предписаний для воздушного транспорта.

15. Информация о предписаниях

15.1. Постановления, касающиеся безопасности, охраны здоровья и окружающей среды/специфические правовые предписания, касающиеся вещества или смеси

Водо-загрязняющий класс (Германия)

Водо-загрязняющий класс (Германия)	WGK 2
Типовой номер	wassergefährdend
Примечание	Classification according to Annex 4 VwVwS

ЛОС

ЛОС (ЕС)	16	g/l
----------	----	-----

15.2. Оценка химической безопасности

Для этой смеси не была проведена оценка химической безопасности.

16. Другая информация

Сокращения

EG: Europäische Gemeinschaft
 EU: European Union
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
 ЕАК: Europäischer Abfallkatalog
 ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 GGVSee: Gefahrgutverordnung See
 ICAO: International Air Transport Association

Торговое название: Rhenocoll Nature Lasur

Версия: 1.0 / DE

Дата Ревизии: 28.11.16

Замещает вариант: - / DE

Дата печатания 22.05.19

IATA: International Civil Aviation Organization
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe
VOC: Volatile Organic Compound

Дополнительная информация

Соответствующие изменения по сравнению с предыдущей версией паспорта безопасности обозначены: ***

Приведенная информация основана на современном уровне наших знаний и практических данных.

В "Листе безопасности" изложено описание продукта с точки зрения мер безопасности.

Приведенные данные не являются гарантией свойств вышеупомянутого продукта.

