

Страница: 1/7

## Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 06.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 06.12.2022

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

### 1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование: SPIRALANKERMÖRTEL M20

Артикульный номер: 1028

## 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не

рекомендуемые области использования

Категория продукта РС9b Наполнители, шпатлевочные массы, растворы, ваяльная глина

Применение вещества / препарата Наполнитель

## 1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности

Производитель / Поставщик:

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Loeningen Tel.: (+49) 05432/83-0 Fax: (+49) 05432/3985

Отдел, предоставляющий информацию:

Отдел безопасности продуктов: Tel.: +7 (495) 644-35-96

E-Mail: info@remmers.ru

+375 (17) 336 00 90 info@remmers.by

### 1.4 Номер телефона экстренной связи:

+7 (495) 644-35-96

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within Ukrain: + 380 947 191 374

within USA and Canada: 1-800-424-9300 outside USA and Canada: 001-703-527-3887

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

### 2.1 Классификация вещества или смеси

### Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Вызывает раздражение кожи.

Eye Dam. 1 H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

STOT SE 3 H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

## 2.2 Элементы маркировки

### Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

Пиктограммы, обозначающие опасности





GHS05 GHS07

#### Сигнальное слово Опасно

### Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

цемент

колошниковую пыль, производство портландцементного клинкера

(Продолжение на странице 2)

Страница: 2/7

# Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 06.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 06.12.2022

# Торговое наименование: SPIRALANKERMÖRTEL M20

(Продолжение со страницы 1)

### Предупреждения об опасности

Н315 Вызывает раздражение кожи.

Н318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

Н335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

### Меры предосторожности

Р260 Не вдыхать пыль.

Р264 После работы тщательно вымыть загрязненные части тела.

Р280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты

глаз/лица.

Р301+Р312 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/ к

врачу при плохом самочувствии.

P305+P351+P338 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.

Р332+Р313 При раздражении кожи: обратиться к врачу.

Р403+Р233 Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно

закрытым.

Р501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными

/ национальными / международными предписаниями.

### 2.3 Другие опасные факторы chromatarm nach Directive 2003/53 EG

Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

**PBT:** Неприменимо. **vPvB:** Неприменимо.

### РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### 3.2 Химическая характеристика: Смеси

Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

Содержащиеся опасные вещества [% w/w]:		
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	цемент Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
EINECS: 270-659-9	колошниковую пыль, производство портландцементного клинкера Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥1-<2,5%

Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1 Описание мер первой медицинской помощи

### После вдыхания:

Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.

При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

После контакта с кожей: Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.

#### После контакта с глазами:

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.

После проглатывания: Обратиться за медицинской помощью.

# 4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

# 4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

лечение симптоматическое

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1 Средства пожаротушения

Надлежащие средства тушения: Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

(Продолжение на странице 3)

Страница: 3/7

## Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 06.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 06.12.2022

# Торговое наименование: SPIRALANKERMÖRTEL M20

(Продолжение со страницы 2)

### 5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

При нагревании или в случае пожара образуются ядовитые газы.

5.3 Рекомендации для пожарных

Защитное оснащение: Применение устройства защиты дыхательных путей.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

# 6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации

Избегать образования пыли.

Staub nicht einatmen.

Надеть устройство защиты органов дыхания.

Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.

### 6.2 Меры по защите окружающей среды:

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

#### 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:

Воспользоваться нейтрализирующими средствами.

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

### 6.4 Ссылки на другие разделы

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Информация по утилизации - в Главе 13.

# РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

### 7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

При образовании пыли обеспечить её удаление с помощью пылесоса.

Тщательное удаление пыли.

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

Не допускать образования пыли.

#### Указания по защите от пожаров и взрывов:

Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.

Держать наготове устройство защиты органов дыхания.

## 7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости

### Хранение:

### Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

Никаких особенных требований не предъявляется.

### Указания по совместимости при хранении: -

### Дальнейшие данные по условиям хранения:

Хранить в сухом месте.

Держать ёмкости плотно закрытыми.

# РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1 Параметры контроля

# Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:

Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

### Дополнительные указания:

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

# 8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала Дополнительные указания по структуре технических устройств:

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

### Средства индивидуальной защиты:

### Общие меры по защите от воздействия и гигиене:

Нанести защитный препарат для кожи в качестве профилактической защиты.

Тщательно очищать кожу сразу после обращения с продуктом.

(Продолжение на странице 4)

Страница: 4/7

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 06.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 06.12.2022

# Торговое наименование: SPIRALANKERMÖRTEL M20

(Продолжение со страницы 3)

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

Следующие данные о средствах индивидуальной защиты следует понимать как предлагаемые. Выбор необходимых средств индивидуальной защиты должен определяться работодателем в зависимости от выполняемых видов деятельности и окружающих условий. Если в рамках оценки степени опасности на месте установлено, что опасность для работника отсутствует, от использования средств индивидуальной защиты можно отказаться либо соответствующим образом скорректировать объем средств индивидуальной защиты, предназначенных к использованию.

### Защита органов дыхания:

Фильтр Р2.

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

#### Защита рук:

Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

### Материал перчаток/ рукавиц.

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

Защита глаз: Плотно прилегающие защитные очки

Защита тела: Рабочая защитная одежда

### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

Общая информация

**Агрегатное состояние** Твёрдое **Цвет:** Серое

**Запах:** Слабо, характерно **Порог запаха:** Не определено.

Точка плавления / интервал температур

плавления: Не определено.

Точка кипения или начальная точка кипения

и интервал вскипания Не определено.

Воспламеняемость (твёрдое, газообразное

вещество): Не определено.

Границы взрываемости:

Нижняя:Не определено.Верхняя:Не определено.Температурная точка вспышки:не применяетсяТемпература воспламенения:НеприменимоТемпература распада:Не определено.Значение рН:Неприменимо.

Вязкость:

**кинематическая:** Неприменимо. **Динамическая:** Неприменимо.

Способность к растворению

водой: Растворимо.

Коэффициент распределения (п-октанол /

вода): Не определено.

Страница: 5/7

# Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 06.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 06.12.2022

# Торговое наименование: SPIRALANKERMÖRTEL M20

(Продолжение со страницы 4)

Давление пара:Неприменимо.Плотность:Не определено.Относительная плотностьНе определено.Плотность сыпучести при 20 °C:1,5 кг/m³

Плотность пара Неприменимо.

9.2 Другая информация

Внешний вид:

Форма: Порошок

Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам

безопасности

Взрывоопасность: Продукт не является взрывоопасным.

**VOC EU:** 

**С**одержание твёрдых тел: 100.0 %

Изменение состояния

Скорость испарения Неприменимо.

### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10.2 Химическая стабильность

Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:

При хранении и обращении в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

10.3 Возможность опасных реакций Неизвестно ни о каких опасных реакциях.

10.4 Условия, вызывающие опасные изменения

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10.5 Несовместимые материалы: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10.6 Опасные продукты распада: Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

### РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

## 11.1 Информация по токсикологическому воздействию

### Острая токсичность:

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

### Значения LD/LC50, существенные для классифицирования:

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

на кожу: Вызывает раздражение кожи.

на глаза: Вызывает серьезные повреждения глаз.

Сенсибилизация: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

### Мутагенность зародышевых клеток

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Канцерогенность На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

### Репродуктивная токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

### Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие

Может вызывать раздражение дыхательных путей.

### Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

### Опасность при вдыхании

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду.

### 12.1 Токсичность

Акватоксичность: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 12.2 Стойкость и склонность к деградации

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12.4 Подвижность в грунте Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 6)

Страница: 6/7

# Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 06.12.2022 Дата переработки: 06.12.2022 номер версии: 6

# Торговое наименование: SPIRALANKERMÖRTEL M20

(Продолжение со страницы 5)

### 12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

**РВТ:** Неприменимо. vPvB: Неприменимо.

### 12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему

Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.

### 12.7 Другие вредные эффекты

### Дополнительные экологические указания:

### Общие указания:

Попадание в сточные воды или в водоприёмник в неразбавленном или в не-нейтрализованном виде недопустимо.

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.

## РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

## 13.1 Методы обработки отходов

### Рекомендация:

Trocken aufgenommen weiter verwendbar. Nach Zutritt von Wasser (Pkt. 6) und Erhдrtung Entsorgung als Bauschutt.

### Неочищенные упаковки:

### Рекомендация:

Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб. После очистки упаковка может быть повторно использована или переработана.

### Рекомендуемые чистящие средства:

Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Hoмep UN ADR, ADN, IMDG, IATA	отпадает	
14.2 Собственное транспортное наименование ООН		
ADR, ADN, IMDG, IATA	отпадает	
14.3 классов опасности транспорта	<del>`</del>	
14.3 классов опасности гранспорта		
ADR, ADN, IMDG, IATA		
Класс	отпадает	
14.4 Группа упаковки		
ADR, IMDG, IATA	отпадает	
14.5 Экологические риски: Загрязнитель морской среды:	Нет	
загрязнитель морской среды:	nei	
14.6 Особые меры предосторожности для		
пользователей	Неприменимо.	
14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и		
IBC Code (Международный кодекс		
перевозок опасных химических грузов		
наливом)	Неприменимо.	
Транспорт/ дополнительные данные:	В соответствии с вышеприведёнными характеристиками, не опасно.	
UN "Model Regulation":	отпадает	

(Продолжение на странице 7)

Страница: 7/7

# Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 06.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 06.12.2022

# Торговое наименование: SPIRALANKERMÖRTEL M20

(Продолжение со страницы 6)

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

# 15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Реестр евразийской промышленной продукции	
CAS: 14808-60-7	Кварцевая мука
CAS: 65997-15-1	цемент
CAS: 1317-65-3	calcium carbonate
CAS: 68475-76-3	колошниковую пыль, производство портландцементного клинкера
CAS: 14808-60-7	Кварцевая мука
CAS: 7778-18-9	calcium sulphate, natural
CAS: 65997-16-2	alumina cement clinker
CAS: 1302-78-9	bentonite
CAS: 1305-78-8	оксид кальция
CAS: 9032-42-2	cellulose, 2-hydroxyethyl methyl ether
CAS: 64742-52-5	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic
CAS: 7631-86-9	silicon dioxide, chemically prepared
CAS: 25322-68-3	Polyglycol

15.2 Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.

### РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

Спецификация на поставку товара приведена в соответствующих "Технических описаниях".

### Соответствующие данные

Н315 Вызывает раздражение кожи.

Н318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

Н335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 Calculation method

Отдел, выдающий паспорт данных: Отдел безопасности продуктов / EHS

Дата предыдущей версии: 15.02.2021

Номер предыдущей версии: 5

Аббревиатуры и акронимы:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the

International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation - Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) - Category 3