

## Паспорт безопасности

### в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.01.2022

Дата переработки: 20.01.2027

#### 1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

##### 1.1 Идентификатор продукта

**Торговое наименование:** **Масло для камня и терракоты**  
**Stein- und Terrakotta-Öl**  
 620

##### 1.2 Соответствующие установленные

применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

##### Применение вещества / препарата

Лакокрасочный материал  
 Краска

##### 1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности

###### Производитель/

###### Поставщик:

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG  
 Affhüppen Esch 12  
 D-48231 Warendorf

###### Выдающий информацию участок:

Отдел безопасности продукции  
 Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188  
 Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462  
 e-mail: helmut.starp@osmo.de

##### 1.4 Номер телефона экстренной связи:

Центр звонка аварийной ситуации в случаях интоксикации  
 Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 790

#### 2 Идентификация опасности (опасностей)

##### 2.1 Классификация вещества или смеси

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

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

##### 2.2 Элементы маркировки

###### Пиктограммы,

обозначающие опасности не требуется

###### Сигнальное слово

не требуется

###### Предупреждения об опасности

не требуется

###### Меры предосторожности

Хотя этот продукт и не подпадает под действие правил обязательной маркировки, мы советуем принять во внимание рекомендации по безопасности.

(Продолжение на странице 2)

## Паспорт безопасности

### в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.01.2022

Дата переработки: 20.01.2027

**Торговое наименование:** Масло для камня и терракоты  
**Stein- und Terrakotta-Öl**

(Продолжение со страницы 1)

P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

P102 Держать в месте, не доступном для детей.

P262 Не допускать попадания в глаза, на кожу и одежду.

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

P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

#### 2.3 Другие опасные факторы

При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности  
**ВНИМАНИЕ!** Ветошь, салфетки смоченные маслом с твердым воском, после использования необходимо тщательно промыть или хранить в герметично закрытой упаковке (из-за опасности воспламенения)

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

**PBT:** Не применимо.


**vPvB:** Не применимо.

### 3 Состав (информация о компонентах)

#### 3.2 Смеси

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

#### Содержащиеся опасные вещества:

64742-48-9	aliphatic hydrocarbons, C10-C13	25–50%
	Опасность при вдыхании 1, H304; Воспламеняющаяся жидкость 4, H227	

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

### 4 Меры первой помощи

#### 4.1 Описание мер первой медицинской помощи

**Общие указания:** Разместить пострадавших на свежем воздухе.  
 Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

**После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха. При необходимости сделать искусственное дыхание. Держать пациента в тепле. Если симптомы не проходят, обратиться к врачу.

**После контакта с кожей:** Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.  
 При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.

**После контакта с глазами:** Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.

(Продолжение на странице 3)

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 20.01.2022

Дата переработки: 20.01.2027

**Торговое наименование: Масло для камня и терракоты**  
**Stein- und Terrakotta-Öl**

(Продолжение со страницы 2)

**После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.  
 НЕ вызывать рвоту.

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

Оцепенелость, помрачение сознания  
 Головная боль

**4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### **5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**

#### **5.1 Средства пожаротушения**

**Надлежащие средства тушения:**

CO<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

**Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**

Полноструйная вода

**5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**

При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.

#### **5.3 Рекомендации для пожарных**

**Защитное оснащение:**

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

**Дополнительная информация**

Охладить ёмкости, находящиеся под угрозой, посредством водяной струи мелкого разбрызгивания.  
 Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

(Продолжение на странице 4)

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 20.01.2022

Дата переработки: 20.01.2027

**Торговое наименование: Масло для камня и терракоты**  
**Stein- und Terrakotta-Öl**

(Продолжение со страницы 3)

**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**

Обеспечить достаточную вентиляцию.  
 Держаться подальше от источников возгорания.

**6.2 Меры по защите окружающей среды:**

При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.  
 Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

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

Тёплая вода и чистящее средство  
 Собрать при помощи вяжущего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновяжущего средства, универсального вяжущего средства).  
 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.

**7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**

**7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**

Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.  
 Держать ёмкости плотно закрытыми.  
 Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.  
 Не допускать образования аэрозолей.

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

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

**7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**  
**Хранение:**

(Продолжение на странице 5)

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 20.01.2022

Дата переработки: 20.01.2027

**Торговое наименование: Масло для камня и терракоты**  
**Stein- und Terrakotta-Öl**

(Продолжение со страницы 4)

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

Хранить только в оригинальной таре.

**Указания по**

**совместимости с другими**

**веществами при хранении:** Не требуется.

**Дальнейшие данные по**

**условиям хранения:**

Ни одного.

**Класс хранения:**

10

**7.3 Характерное конечное**

**применение (или**

**применения)**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**

**Дополнительные указания  
 по структуре технических  
 устройстве:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

**8.1 Параметры контроля**

**Составляющие**

**компоненты с**

**предельными значениями,**

**связанными с рабочими**

**местами и подлежащими**

**надзору:**

Продукт не содержит никаких существенных объемов 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**

**Средства индивидуальной защиты:**

**Общие меры по защите от**

**воздействия и гигиене:**

Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.  
 Не носить в карманах брюк пропитанных продуктом тряпок / ветошей для очищения.  
 Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.  
 Не вдыхать газы / пары / аэрозоли.

(Продолжение на странице 6)

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 20.01.2022

Дата переработки: 20.01.2027

**Торговое наименование: Масло для камня и терракоты**  
**Stein- und Terrakotta-Öl**

(Продолжение со страницы 5)

**Защита органов дыхания:** Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.  
 Использовать устройство защиты органов дыхания только при образовании аэрозоля или тумана.  
 Используйте правильно подогнанный воздухоочистительный дыхательный аппарат или аппарат со сжатым воздухом, соответствующий признанным стандартам, если того требует оценка степени риска.

Малярная полумаска с резьбовым соединением EN 148-1 (навинчиваемый фильтр) и комбинированным фильтром A1 - P2 в соответствии со стандартом DIN EN 14387.

**Защита рук:** Во избежание возникновения проблем с кожей ношение защитных перчаток / рукавиц следует сократить до необходимого минимума. 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.

**Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

**Для постоянного контакта пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**

Нитрилкаучук

Рекомендуемая толщина материала:  $\geq 0,4$  мм

Для смеси нижеприведённых химикатов минимальное время прорыва должно составлять 480 минут (проницаемость в соответствии со стандартом EN 16523-1:2015: Уровень 6).

**В качестве защиты от брызг пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**

Нитрилкаучук

(Продолжение на странице 7)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.01.2022

Дата переработки: 20.01.2027

**Торговое наименование: Масло для камня и терракоты**  
**Stein- und Terrakotta-Öl**

(Продолжение со страницы 6)

**Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.  
Если существует опасность попадания брызг:  
Защитные очки с боковыми щитками (оправе) (например, EN 166)

**Защита тела:** Не требуется.  
Рабочая защитная одежда

### 9 Физико-химические свойства

#### 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

##### Общая информация

##### Внешний вид:

**Форма:** Вязкотекучее

**Цвет:** Желтоватое

**Запах:** Мягко

**Порог запаха:** Не определено.

**Значение pH:** Не определено.

##### Изменение состояния

**Точка плавления / интервал температур плавления:** Не определено.

**Точка кипения / интервал температур кипения:** Не определено.

**Температурная точка вспышки:** >63 °C (DIN EN ISO 2719)

**Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):** Неприменимо.

**Температура воспламенения:** 240 °C

**Температура распада:** Не определено.

**Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.

**Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.

##### Границы взрываемости:

**Нижняя:** 0,7 пол. %

**Верхняя:** 6 пол. %

**Плотность при 20 °C:** 0,88–0,95 г/см<sup>3</sup> (DIN 51757)

**Относительная плотность:** Не определено.

**Скорость испарения:** Не определено.

(Продолжение на странице 8)

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 20.01.2022

Дата переработки: 20.01.2027

**Торговое наименование: Масло для камня и терракоты**  
**Stein- und Terrakotta-Öl**

(Продолжение со страницы 7)

<b>Растворимость в / Смешиваемость с водой:</b>	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
<b>Коэффициент распределения (n-октанол / вода):</b>	Не определено.
<b>Вязкость:</b>	
<b>Динамическая:</b>	Не определено.
<b>Кинематическая при 20 °С:</b>	25–35 s (DIN EN ISO 2431/4mm) >21 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
<b>Содержание растворителя:</b>	
<b>VOC (ЕС)</b>	Не применимо.
<b>9.2 Другая информация</b>	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 10 Стабильность и реакционная способность

**10.1 Реакционная способность**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**10.2 Химическая стабильность**

**Термический распад /**

**условия, которых следует**

**избегать:**

При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

**10.3 Возможность опасных реакций**

Реагирует с тканью, пропитанной продуктом (например, с ветошью для чистки).  
Самовозгорание.

**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:**

Оксид углерода и двуокись углерода  
Оксиды азота (NOx)

**Дополнительная информация:**

ВНИМАНИЕ! Ветошь, салфетки смоченные маслом с твердым воском, после использования необходимо тщательно промыть или хранить в герметично закрытой упаковке (из-за опасности воспламенения)

(Продолжение на странице 9)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.01.2022

Дата переработки: 20.01.2027

**Торговое наименование: Масло для камня и терракоты**  
**Stein- und Terrakotta-Öl**

(Продолжение со страницы 8)

**11 Информация о токсичности****11.1 Информация по токсикологическому воздействию**

**Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Значения LD/LC50**

**(летальной дозы/концентрации),**

**необходимые для**

**классифицирования:**

Продукт не содержит токсичных веществ.

**64742-48-9 aliphatic hydrocarbons, C10-C13**

Орально (через рот)	LD50	>5.000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>5.000 мг/кг (rat)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50 / 4ч.	>5 мг/л (rat)

**Первичное раздражающее воздействие:****на кожу:**

При продолжительном или повторном контакте с кожей обезжиривающее воздействие растворителя может привести к возникновению дерматита.

**на глаза:**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Сенсибилизация:**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**12 Информация о воздействии на окружающую среду****12.1 Токсичность****Акватоксичность:****64742-48-9 aliphatic hydrocarbons, C10-C13**

EC50 / 48ч.	>1.000 мг/л (daphnia)
IC50 / 72ч.	>1.000 мг/л (algae)
LC50 / 96ч.	>1.000 мг/л (fish)

**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 10)

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 20.01.2022

Дата переработки: 20.01.2027

**Торговое наименование: Масло для камня и терракоты**  
**Stein- und Terrakotta-Öl**

(Продолжение со страницы 9)

**Дополнительные экологические указания:**

**Общие указания:** Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды

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

**РВТ:** Не применимо.

**vPvB:** Не применимо.

**12.6 Другие вредные эффекты**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)****13.1 Методы обработки отходов**

**Рекомендация:** Небольшие количества могут быть утилизированы совместно с бытовыми отходами.

**Неочищенные упаковки:**

**Рекомендация:** Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

**14 Информация при перевозках (транспортировании)****14.1 Номер UN****ADR, IMDG, IATA**

не требуется

**14.2 Собственное транспортное наименование ООН****ADR, IMDG, IATA**

не требуется

**14.3 классов опасности транспорта****ADR, ADN, IMDG, IATA****Класс**

не требуется

**14.4 Группа упаковки****ADR, IMDG, IATA**

не требуется

**14.5 Экологические риски:****Загрязнитель морской среды:**

Нет

(Продолжение на странице 11)

## Паспорт безопасности

### в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.01.2022

Дата переработки: 20.01.2027

**Торговое наименование: Масло для камня и терракоты**  
**Stein- und Terrakotta-Öl**

(Продолжение со страницы 10)

<b>14.6 Особые меры предосторожности для пользователей</b>	Не применимо.
<b>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)</b>	Не применимо.
<b>Транспорт / дополнительная информация:</b>	В соответствии с вышеприведёнными характеристиками, не опасно.
<b>UN "Model Regulation":</b>	не требуется

### 15 Информация о национальном и международном законодательстве

**15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

### 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.

**Соответствующие данные**

H227 Горючая жидкость.  
 H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

**Отдел, выдающий паспорт данных:**

Отдел безопасности продукции

**Контактная информация:**

Hr. Dr. Starp

**Аббревиатуры и акронимы:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)  
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(Продолжение на странице 12)

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 20.01.2022

Дата переработки: 20.01.2027

**Торговое наименование: Масло для камня и терракоты**  
**Stein- und Terrakotta-Öl**

(Продолжение со страницы 11)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Воспламеняющаяся жидкость 4: Flammable liquids – Category 4

Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1

RU