



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 1/6
VINTAGE LD
PORCELAIN ПОРОШОК
Дата печати: 3 августа 2016 г.

РАЗДЕП 1. Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

- 1.1 Идентификатор продукта
Торговое название:
**VINTAGE LD PORCELAIN “ПОРОШОК”
(Opaque Dentin/Body/Enamel/Gum/Correction)**
- 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Соответствующие установленные применения:
Стоматологический материал
Рекомендуемые области использования:
Никаких дополнительных данных
- 1.3 Подробные сведения поставщика паспорта безопасности
Идентификация компании/предприятия
Название производителя: SHOFU DENTAL GmbH
Адрес: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany
Телефон: +49 (0) 2102-8664-0
Факс: +49 (0) 2102-8664-64
E-Mail: info@shofu.de
Ответственный отдел: Дела управления качеством и регулирования
- 1.4 Номер телефона для экстренных случаев
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 часа / 7 дней

РАЗДЕП 2. Идентификация опасности

- 2.1 Классификация вещества или смеси
КЛАССИФИКАЦИЯ (ЕС 1272/2008)
Не применимо.
- 2.2 Элементы маркировки
ЭТИКЕТКА СОГЛАСНО (ЕС) № 1272/2008
Аннулировать
ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ОПАСНОСТЬ КОМПОНЕНТЫ НА ЭТИКЕТКАХ
СИГНАЛЬНОЕ СЛОВО
Аннулировать
ФОРМУЛИРОВКА ОПАСНОСТИ
Аннулировать
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ
Аннулировать
- 2.3 Другие опасности
Результаты оценки PBT и vPvB
PBT: Не применимо.
vPvB: Не применимо.

РАЗДЕП 3. Состав/информация об ингредиентах

- 3.1 Химические характеристики: Смеси
3.2 Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.
3.3 Опасные компоненты: Аннулировать

(Прод. на стр.2)



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 2/6
VINTAGE LD
PORCELAIN ПОРОШОК
Дата печати: 3 августа 2016 г.

(Прод. стр.1)

Керамические материалы

3.4 Дополнительная информация: Формулировку перечисленных фраз риска см. в разделе 2.

РАЗДЕП 4. Меры по оказанию первой помощи

4.1 Описание мер по оказанию первой помощи

Попадание в глаза: Промывайте непрерывно водой в течение нескольких минут. Если раздражение глаз не проходит, обратитесь к врачу.

Попадание на кожу: Промойте водой.

Проглатывание: Прополощите рот и обратитесь к врачу при необходимости.

Вдыхание: Вынесите пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте покой в положении, удобном для дыхания.

4.2 Более важные симптомы и эффекты, острые и хронические

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

4.3 Требуется указать незамедлительную надобность обращения к врачу и потребность особого ухода

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 5. Меры по обеспечению пожарной безопасности

5.1 Средства пожаротушения:

Продукт не воспламеняется.

5.2 Особая опасность, возникающая из-за вещества или смеси:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

5.3 Советы для пожарных:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 6. Меры при непреднамеренном выделении

6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное оборудование и действия в аварийных ситуациях:

Не вдыхайте пыль.

6.2 Меры предосторожности по охране окружающей среды:

Особые меры не требуются.

6.3 Методы и материал для локализации и очистки:

Очистите и вытрите.

6.4 Ссылка на другой раздел:

См. раздел 7 для получения информации о безопасном использовании.

См. раздел 8 для получения информации о средствах индивидуальной защиты.

См. раздел 13 для получения информации об утилизации.

РАЗДЕП 7. Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения:

Используйте согласно инструкции. В случае шлифовки и полировки надевайте пылезащитную маску и защитные очки и используйте респиратор и локальную вытяжку.

7.2 Условия для безопасного хранения, включая несовместимости:

(Прод. на стр.3)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 3/6
VINTAGE LD
PORCELAIN ПОРОШОК
Дата печати: 3 августа 2016 г.

(Прод. стр.2)

Храните в прохладном и сухом месте с плотно закрытой крышкой.

7.3 Характерное(ые) конечное(ые) применение(я):

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕЛ 8. Контроль воздействия/индивидуальная защита

8.1 Параметры управления:

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.

8.2 Контроль воздействия:

Защита дыхательных путей: Пылезащитная маска

Защита кожи:

Защита рук:

Не требуется.

· 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.

· Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.

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

Защита органов зрения:

Защитные очки

РАЗДЕЛ 9. Физические и химические свойства

9.1 Информация на основе физических и химических свойств

Внешний вид/Цвет/запах: Порошок без запаха.

Порог запаха: Не определено.

pH: Не определено.

Точка плавления/Точка замерзания: Не определено.

Точка кипения: Не определено.

Точка воспламенения: Не определено.

Скорость испарения: Не определено.

Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):

Неприменимо.

Верхний / нижний пределы воспламеняемости или взрываемости:

Не определено.

(Прод. на стр.4)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 4/6
VINTAGE LD
PORCELAIN ПОРОШОК
Дата печати: 3 августа 2016 г.

(Прод. стр.3)

давление газа:	Не определено.
Плотность пара:	Не определено.
Относительная плотность:	≈ 2,2 (вода = 1)
Растворимость: растворимость в воде:	Нерастворимый
Коэффициент распределения (n-октанол /вода):	Не определено.
Температура воспламенения:	Не определено.
Температура распада:	Не определено.
Вязкость:	Не определено.
Взрывчатые свойства:	Неприменимо.
Окислительные свойства:	Неприменимо.

9.2 Другая информация

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

10.2 Химическая стабильность:

Стабильность при нормальных температурах и давлении.

10.3 Возможность опасных реакций:

Опасные реакции неизвестны.

10.4 Условия, которых следует избегать:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

10.5 Несовместимые материалы:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

10.6 Опасные продукты разложения:

Отсутствуют при нормальных условиях хранения и использования.

РАЗДЕП 11. Информация о токсичности

11.1 Информация о токсикологических эффектах:

Острая токсичность: Не классифицируется.

Химический ожог/раздражение кожи: Не классифицируется.

Тяжелое повреждение/раздражение глаз: Не классифицируется.

Опасность сенсибилизации дыхательных: Не классифицируется.

Повышенная чувствительность кожи: Не классифицируется.

Мутагенность зародышевых клеток / Генотоксичность:

Не классифицируется.

Канцерогенность: Не классифицируется.

Токсичность для размножения: Не классифицируется.

Воздействие на лактацию или через нее: Отсутствие данных.

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция):

Не классифицируется.

Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ):

Не классифицируется.

(Прод. на стр.5)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июня 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 5/6
VINTAGE LD
PORCELAIN ПОРОШОК
Дата печати: 3 августа 2016 г.

Опасно при вдыхании:

Не классифицируется

(Прод. стр.4)

РАЗДЕП 12. Экологическая информация

12.1 Токсичность:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.2 Устойчивость и разложение:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.3 Потенциал биоаккумуляции:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.4 Подвижность в почве:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB:

Не применимо.

12.6 Прочие побочные эффекты:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 13. Утилизация отходов

13.1 Способы обработки отходов:

Утилизация содержимого/контейнера согласно
местным/региональным/национальным/международным нормам.

РАЗДЕП 14. Информация о транспорте

14.1 Номер ООН:

Аннулировать

14.2 Правильное название для перевозки ООН:

Аннулировать

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке:

Аннулировать

14.4 Группа упаковки:

Аннулировать

14.5 Опасность для окружающей среды:

Дополнительная соответствующая информация
недоступна.

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя:

Не применимо.

14.7 Транспортировка оптом согласно приложению II MARPOL73/78 и нормам IBC:

Не применимо.

РАЗДЕП 15. Нормативная информация

15.1 Нормы/законодательство относительно безопасности, здоровья и окружающей среды, специально предназначенные для вещества или смеси:

- ПРАВИЛА ЕС: См. раздел 2
- Прочие правила, ограничения и запретные правила:

Изделие является медицинским устройством согласно директиве ЕС 93/42/ЕЕС.

15.2 Оценка химической безопасности:

Оценка химической безопасности не выполнена.

(Прод. на стр.6)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 6/6
VINTAGE LD
PORCELAIN ПОРОШОК
Дата печати: 3 августа 2016 г.

(Прод. стр.5)

РАЗДЕЛ 16. Другая информация

Данный продукт предназначен для использования стоматологами. (инструмент/материал)

Аббревиатуры и акронимы:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 1/5

VINTAGE LD

PRESS

Дата печати: 30 августа 2016 г.

РАЗДЕП 1. Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

- 1.1 Идентификатор продукта
Торговое название:
VINTAGE LD "PRESS"
- 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Соответствующие установленные применения:
Mold материал
Рекомендуемые области использования:
Никаких дополнительных данных
- 1.3 Подробные сведения поставщика паспорта безопасности
Идентификация компании/предприятия
Название производителя: SHOFU DENTAL GmbH
Адрес: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany
Телефон: +49 (0) 2102-8664-0
Факс: +49 (0) 2102-8664-64
E-Mail: info@shofu.de
Ответственный отдел: Дела управления качеством и регулирования
- 1.4 Номер телефона для экстренных случаев
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 часа / 7 дней

РАЗДЕП 2. Идентификация опасности

- 2.1 Классификация вещества или смеси
КЛАССИФИКАЦИЯ (ЕС 1272/2008)
Не применимо.
- 2.2 Элементы маркировки
ЭТИКЕТКА СОГЛАСНО (ЕС) № 1272/2008
Аннулировать
ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ОПАСНОСТЬ КОМПОНЕНТЫ НА ЭТИКЕТКАХ
СИГНАЛЬНОЕ СЛОВО
Аннулировать
ФОРМУЛИРОВКА ОПАСНОСТИ
Аннулировать
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ
Аннулировать
- 2.3 Другие опасности
Результаты оценки PBT и vPvB
PBT: Не применимо.
vPvB: Не применимо.

РАЗДЕП 3. Состав/информация об ингредиентах

- 3.1 Химические характеристики: Смеси
- 3.2 Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.
- 3.3 Опасные компоненты: Аннулировать
Керамические материалы

(Прод. на стр.2)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 2/5

VINTAGE LD

PRESS

Дата печати: 30 августа 2016 г.

(Прод. стр.1)

3.4 Дополнительная информация: Формулировку перечисленных фраз риска см. в разделе 2.

РАЗДЕП 4. Меры по оказанию первой помощи

4.1 Описание мер по оказанию первой помощи

(Шлифовальная пыль)

Попадание в глаза:

Промывайте непрерывно водой в течение нескольких минут. Если раздражение глаз не проходит, обратитесь к врачу.

Попадание на кожу:

Промойте водой.

Проглатывание:

Прополощите рот и обратитесь к врачу при необходимости.

Вдыхание: Вынесите пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте покой в положении, удобном для дыхания.

4.2 Более важные симптомы и эффекты, острые и хронические
Дополнительная соответствующая информация недоступна.

4.3 Требуется указать незамедлительную надобность обращения к врачу и потребность особого ухода
Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 5. Меры по обеспечению пожарной безопасности

5.1 Средства пожаротушения:

Продукт не воспламеняется.

5.2 Особая опасность, возникающая из-за вещества или смеси:
Дополнительная соответствующая информация недоступна.

5.3 Советы для пожарных:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 6. Меры при непреднамеренном выделении

6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное оборудование и действия в аварийных ситуациях:

Не требуется.

6.2 Меры предосторожности по охране окружающей среды:

Особые меры не требуются.

6.3 Методы и материал для локализации и очистки:

Поднимите механически.

6.4 Ссылка на другой раздел:

См. раздел 7 для получения информации о безопасном использовании.

См. раздел 8 для получения информации о средствах индивидуальной защиты.

См. раздел 13 для получения информации об утилизации.

РАЗДЕП 7. Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения:

Используйте согласно инструкции. В случае шлифовки и полировки надевайте

(Прод. на стр.3)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 3/5

VINTAGE LD

PRESS

Дата печати: 30 августа 2016 г.

(Прод. стр.2)

пылезащитную маску и защитные очки и используйте респиратор и локальную вытяжку.

7.2 Условия для безопасного хранения, включая несовместимости:

Храните подальше от солнечных лучей.

7.3 Характерное(ые) конечное(ые) применение(я):

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 8. Контроль воздействия/индивидуальная защита

8.1 Параметры управления:

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.

8.2 Контроль воздействия:

Защита дыхательных путей: Пылезащитная маска

Защита кожи: Защита рук

Не требуется.

Защита органов зрения: Защитные очки

РАЗДЕП 9. Физические и химические свойства

9.1 Информация на основе физических и химических свойств

Внешний вид/Цвет/запах: Слиток без запаха.

Порог запаха: Не определено.

pH: Не определено.

Точка плавления/Точка замерзания: Не определено.

Точка кипения: Не определено.

Точка воспламенения: Не определено.

Скорость испарения: Не определено.

Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):

Неприменимо.

Верхний / нижний пределы воспламеняемости или взрываемости:

Не определено.

давление газа: Не определено.

Плотность пара: Не определено.

Относительная плотность: Не определено.

Растворимость: растворимость в воде: Нерастворимый

Коэффициент распределения (n-октанол /вода):

Не определено.

Температура воспламенения: Не определено.

Температура распада: Не определено.

Вязкость: Не определено.

Взрывчатые свойства: Неприменимо.

Окислительные свойства: Неприменимо.

9.2 Другая информация

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

(Прод. на стр.4)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 4/5

VINTAGE LD

PRESS

Дата печати: 30 августа 2016 г.

(Прод. стр.3)

РАЗДЕП 10. Стабильность и реакционная способность

- 10.1 Реакционная способность:
Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 10.2 Химическая стабильность:
Стабильность при нормальных температурах и давлении.
- 10.3 Возможность опасных реакций:
Опасные реакции неизвестны.
- 10.4 Условия, которых следует избегать:
Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 10.5 Несовместимые материалы:
Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 10.6 Опасные продукты разложения:
Отсутствуют при нормальных условиях хранения и использования.

РАЗДЕП 11. Информация о токсичности

- 11.1 Информация о токсикологических эффектах:
- | | |
|---|----------------------|
| Острая токсичность: | Не классифицируется. |
| Химический ожог/раздражение кожи: | Не классифицируется. |
| Тяжелое повреждение/раздражение глаз: | Не классифицируется. |
| Опасность сенсибилизации дыхательных: | Не классифицируется. |
| Повышенная чувствительность кожи: | Не классифицируется. |
| Мутагенность зародышевых клеток / Генотоксичность: | Не классифицируется. |
| Канцерогенность: | Не классифицируется. |
| Токсичность для размножения: | Не классифицируется. |
| Воздействие на лактацию или через нее: | Отсутствие данных. |
| Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция): | Не классифицируется. |
| Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ): | Не классифицируется. |
| Опасно при вдыхании: | Не классифицируется. |

РАЗДЕП 12. Экологическая информация

- 12.1 Токсичность:
Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 12.2 Устойчивость и разложение:
Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 12.3 Потенциал биоаккумуляции:
Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 12.4 Подвижность в почве:
Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 12.5 Результаты оценки PBT и vPvB:
Не применимо.
- 12.6 Прочие побочные эффекты:

(Прод. на стр.5)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 5/5

VINTAGE LD

PRESS

Дата печати: 30 августа 2016 г.

(Прод. стр.4)

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 13. Утилизация отходов

13.1 Способы обработки отходов:

Утилизация содержимого/контейнера согласно местным/региональным/национальным/международным нормам.

РАЗДЕП 14. Информация о транспорте

14.1 Номер ООН: Аннулировать

14.2 Правильное название для перевозки ООН: Аннулировать

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке: Аннулировать

14.4 Группа упаковки: Аннулировать

14.5 Опасность для окружающей среды: Дополнительная соответствующая информация недоступна.

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя: Не применимо.

14.7 Транспортировка оптом согласно приложению II MARPOL73/78 и нормам IBC: Не применимо.

РАЗДЕП 15. Нормативная информация

15.1 Нормы/законодательство относительно безопасности, здоровья и окружающей среды, специально предназначенные для вещества или смеси:

- ПРАВИЛА ЕС: См. раздел 2
- Прочие правила, ограничения и запретные правила:

Изделие является медицинским устройством согласно директиве ЕС 93/42/ЕЕС.

15.2 Оценка химической безопасности:

Оценка химической безопасности не выполнена.

РАЗДЕП 16. Другая информация

Данный продукт предназначен для использования стоматологами. (инструмент/материал)

Аббревиатуры и акронимы:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 1/6

VINTAGE Art LF
STAIN LIQUID

Дата печати: 4 августа 2016 г.

РАЗДЕП 1. Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

- 1.1 Идентификатор продукта
Торговое название:
VINTAGE Art LF STAIN LIQUID
- 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Соответствующие установленные применения:
Стоматологический материал
Рекомендуемые области использования:
Никаких дополнительных данных
- 1.3 Подробные сведения поставщика паспорта безопасности
Идентификация компании/предприятия
Название производителя: SHOFU DENTAL GmbH
Адрес: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany
Телефон: +49 (0) 2102-8664-0
Факс: +49 (0) 2102-8664-64
E-Mail: info@shofu.de
Ответственный отдел: Дела управления качеством и регулирования
- 1.4 Номер телефона для экстренных случаев
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 часа / 7 дней

РАЗДЕП 2. Идентификация опасности

- 2.1 Классификация вещества или смеси
КЛАССИФИКАЦИЯ (ЕС 1272/2008)
Не применимо.
- 2.2 Элементы маркировки
ЭТИКЕТКА СОГЛАСНО (ЕС) № 1272/2008
Аннулировать
ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ОПАСНОСТЬ КОМПОНЕНТЫ НА ЭТИКЕТКАХ
СИГНАЛЬНОЕ СЛОВО
Аннулировать
ФОРМУЛИРОВКА ОПАСНОСТИ
Аннулировать
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ
Аннулировать
- 2.3 Другие опасности
Результаты оценки PBT и vPvB
PBT: Не применимо.
vPvB: Не применимо.

РАЗДЕП 3. Состав/информация об ингредиентах

- 3.1 Химические характеристики: Смеси
- 3.2 Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.
- 3.3 Опасные компоненты: Аннулировать
1,3-бутандиол [№ CAS 107-88-0, EINECS 203-529-7]

(Прод. на стр. 2)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 2/6
VINTAGE Art LF
STAIN LIQUID
Дата печати: 4 августа 2016 г.

(Прод. стр.1)

3.4 Дополнительная информация: Формулировку перечисленных фраз риска см. в разделе 2.

РАЗДЕП 4. Меры по оказанию первой помощи

4.1 Описание мер по оказанию первой помощи

Попадание в глаза:

Промывайте непрерывно водой в течение нескольких минут. Удалите контактные линзы, если таковые имеются и это легко сделать. Если раздражение не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

Попадание на кожу:

Незамедлительно промойте мылом и большим количеством воды. При попадании на кожу и раздражении кожи обратитесь к врачу.

Проглатывание:

Прополощите рот и обратитесь к врачу при необходимости.

Вдыхание: Вынесите пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте покой в положении, удобном для дыхания.

4.2 Более важные симптомы и эффекты, острые и хронические

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

4.3 Требуется указать незамедлительную надобность обращения к врачу и потребность особого ухода

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 5. Меры по обеспечению пожарной безопасности

5.1 Средства пожаротушения:

Вода, пена, CO₂, порошок

5.2 Особая опасность, возникающая из-за вещества или смеси:

В случае пожара могут выделяться раздражающие газы и пары.

5.3 Советы для пожарных:

Надевайте огнестойкую одежду и автономный дыхательный аппарат при необходимости.

РАЗДЕП 6. Меры при непреднамеренном выделении

6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное оборудование и действия в аварийных ситуациях:

Избегайте попадания в глаза и на кожу.

6.2 Меры предосторожности по охране окружающей среды:

Особые меры не требуются.

6.3 Методы и материал для локализации и очистки:

Вытрите и выбросьте в устойчивый контейнер.

6.4 Ссылка на другой раздел:

См. раздел 7 для получения информации о безопасном использовании.

См. раздел 8 для получения информации о средствах индивидуальной защиты.

См. раздел 13 для получения информации об утилизации.

(Прод. на стр.3)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 3/6
VINTAGE Art LF
STAIN LIQUID
Дата печати: 4 августа 2016 г.

(Прод. стр.2)

РАЗДЕП 7. Обращение и хранение

- 7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения:
Используйте согласно инструкции. В случае шлифовки и полировки надевайте пылезащитную маску и защитные очки и используйте респиратор и локальную вытяжку.
- 7.2 Условия для безопасного хранения, включая несовместимости:
Храните в прохладном, сухом и темном месте с закрытой крышкой и подальше от пищи и напитков.
- 7.3 Характерное(ые) конечное(ые) применение(я):
Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 8. Контроль воздействия/индивидуальная защита

- 8.1 Параметры управления:
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.
- 8.2 Контроль воздействия:
- | | |
|---------------------------|---|
| Защита дыхательных путей: | Не требуется |
| Защита кожи: | Защита рук:
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. Перед каждым использованием защитные перчатки / рукавицы надлежит проверить на предмет их подходящего состояния.
· 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.
· Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
· Для постоянного контакта в пределах 15 минут пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:
Бутилкаучук |

(Прод. на стр.4)



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 4/6
VINTAGE Art LF
STAIN LIQUID
Дата печати: 4 августа 2016 г.

(Прод. стр.3)

Нитрилкаучук
Защита органов зрения: Защитные очки

РАЗДЕП 9. Физические и химические свойства

9.1 Информация на основе физических и химических свойств

Внешний вид/Цвет/запах:	Бесцветная вязкая жидкость со сладким запахом.
Порог запаха:	Не определено.
pH:	Не определено.
Точка плавления/Точка замерзания:	Не определено.
Точка кипения:	207 °C
Точка воспламенения:	121 °C
Скорость испарения:	Не определено.
Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
Верхний / нижний пределы воспламеняемости или взрываемости:	Не определено.
давление газа:	Не определено.
Плотность пара:	Не определено.
Относительная плотность:	≈ 1 (вода = 1)
Растворимость: растворимость в воде:	Растворимый
Коэффициент распределения (n-октанол /вода):	Не определено.
Температура воспламенения:	Не определено.
Температура распада:	Не определено.
Вязкость:	Не определено.
Взрывчатые свойства:	Неприменимо.
Окислительные свойства:	Неприменимо.

9.2 Другая информация

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 10. Стабильность и реакционная способность

- 10.1 Реакционная способность:
Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 10.2 Химическая стабильность:
Стабильность при нормальных температурах и давлении.
- 10.3 Возможность опасных реакций:
Опасные реакции неизвестны.
- 10.4 Условия, которых следует избегать:
Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 10.5 Несовместимые материалы:
Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 10.6 Опасные продукты разложения:
Отсутствуют при нормальных условиях хранения и использования.

(Прод. на стр.5)

Номер версии 4
Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 5/6
VINTAGE Art LF
STAIN LIQUID
Дата печати: 4 августа 2016 г.

(Прод. стр.4)

РАЗДЕП 11. Информация о токсичности

11.1 Информация о токсикологических эффектах:

Острая токсичность:	1,3-бутандиол; Орально крысам LD50: 18 610 мг/кг. Кожная кролик LD50 > 20 г/кг.
Химический ожог/раздражение кожи:	Не классифицируется.
Тяжелое повреждение/раздражение глаз:	Не классифицируется.
Опасность сенсибилизации дыхательных:	Не классифицируется.
Повышенная чувствительность кожи:	Не классифицируется.
Мутагенность зародышевых клеток / Генотоксичность:	Не классифицируется.
Канцерогенность:	Не классифицируется.
Токсичность для размножения:	Не классифицируется.
Воздействие на лактацию или через нее:	Отсутствие данных.
Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция):	Не классифицируется.
Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ):	Не классифицируется.
Опасно при вдыхании:	Не классифицируется.

РАЗДЕП 12. Экологическая информация

12.1 Токсичность:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.2 Устойчивость и разложение:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.3 Потенциал биоаккумуляции:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.4 Подвижность в почве:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB:

Не применимо.

12.6 Прочие побочные эффекты:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 13. Утилизация отходов

13.1 Способы обработки отходов:

Утилизация содержимого/контейнера согласно
местным/региональным/национальным/международным нормам.

РАЗДЕП 14. Информация о транспорте

14.1 Номер ООН:

Аннулировать

14.2 Правильное название для перевозки ООН:

Аннулировать

(Прод. на стр.6)

Номер версии 4
Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 6/6
VINTAGE Art LF
STAIN LIQUID
Дата печати: 4 августа 2016 г.

(Прод. стр.5)

- 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке: Аннулировать
- 14.4 Группа упаковки: Аннулировать
- 14.5 Опасность для окружающей среды: Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 14.6 Особые меры предосторожности для пользователя: Не применимо.
- 14.7 Транспортировка оптом согласно приложению II MARPOL73/78 и нормам IBC: Не применимо.

РАЗДЕЛ 15. Нормативная информация

- 15.1 Нормы/законодательство относительно безопасности, здоровья и окружающей среды, специально предназначенные для вещества или смеси:
- ПРАВИЛА ЕС: См. раздел 2
 - Прочие правила, ограничения и запретные правила:
Изделие является медицинским устройством согласно директиве ЕС 93/42/ЕЕС.
- 15.2 Оценка химической безопасности:
- Оценка химической безопасности не выполнена.

РАЗДЕЛ 16. Другая информация

Данный продукт предназначен для использования стоматологами. (инструмент/материал)

Аббревиатуры и акронимы:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 1/6
VINTAGE
MIXING LIQUID-NC
Дата печати: 4 августа 2016 г.

РАЗДЕП 1. Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

- 1.1 Идентификатор продукта
Торговое название:
VINTAGE MIXING LIQUID-NC
- 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Соответствующие установленные применения:
Стоматологический материал
Рекомендуемые области использования:
Никаких дополнительных данных
- 1.3 Подробные сведения поставщика паспорта безопасности
Идентификация компании/предприятия
Название производителя: SHOFU DENTAL GmbH
Адрес: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany
Телефон: +49 (0) 2102-8664-0
Факс: +49 (0) 2102-8664-64
E-Mail: info@shofu.de
Ответственный отдел: Дела управления качеством и регулирования
- 1.4 Номер телефона для экстренных случаев
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 часа / 7 дней

РАЗДЕП 2. Идентификация опасности

- 2.1 Классификация вещества или смеси
КЛАССИФИКАЦИЯ (ЕС 1272/2008)
Не применимо.
- 2.2 Элементы маркировки
ЭТИКЕТКА СОГЛАСНО (ЕС) № 1272/2008
Аннулировать
ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ОПАСНОСТЬ КОМПОНЕНТЫ НА ЭТИКЕТКАХ
СИГНАЛЬНОЕ СЛОВО
Аннулировать
ФОРМУЛИРОВКА ОПАСНОСТИ
Аннулировать
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ
Аннулировать
- 2.3 Другие опасности
Результаты оценки PBT и vPvB
PBT: Не применимо.
vPvB: Не применимо.

РАЗДЕП 3. Состав/информация об ингредиентах

- 3.1 Химические характеристики: Смеси
- 3.2 Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.
- 3.3 Опасные компоненты: Аннулировать
1,3-бутандиол [№ CAS 107-88-0, EINECS 203-529-7] 1-5 %

(Прод. на стр. 2)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 2/6
VINTAGE
MIXING LIQUID-HC
Дата печати: 4 августа 2016 г.

(Прод. стр.1)

вода

3.4 Дополнительная информация: Формулировку перечисленных фраз риска см. в разделе 2.

РАЗДЕП 4. Меры по оказанию первой помощи

4.1 Описание мер по оказанию первой помощи

Попадание в глаза:

Промывайте непрерывно водой в течение нескольких минут. Удалите контактные линзы, если таковые имеются и это легко сделать. Если раздражение не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

Попадание на кожу:

Незамедлительно промойте мылом и большим количеством воды. При попадании на кожу и раздражении кожи обратитесь к врачу.

Проглатывание:

Прополощите рот и обратитесь к врачу при необходимости.

Вдыхание: Вынесите пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте покой в положении, удобном для дыхания.

4.2 Более важные симптомы и эффекты, острые и хронические

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

4.3 Требуется указать незамедлительную надобность обращения к врачу и потребность особого ухода

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 5. Меры по обеспечению пожарной безопасности

5.1 Средства пожаротушения:

Вода, пена, CO₂, порошок

5.2 Особая опасность, возникающая из-за вещества или смеси:

В случае пожара могут выделяться раздражающие газы и пары.

5.3 Советы для пожарных:

Надевайте огнестойкую одежду и автономный дыхательный аппарат при необходимости.

РАЗДЕП 6. Меры при непреднамеренном выделении

6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное оборудование и действия в аварийных ситуациях:

Избегайте попадания в глаза и на кожу.

6.2 Меры предосторожности по охране окружающей среды:

Особые меры не требуются.

6.3 Методы и материал для локализации и очистки:

Вытрите и выбросите в устойчивый контейнер.

6.4 Ссылка на другой раздел:

См. раздел 7 для получения информации о безопасном использовании.

См. раздел 8 для получения информации о средствах индивидуальной защиты.

См. раздел 13 для получения информации об утилизации.

(Прод. на стр.3)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 3/6
VINTAGE
MIXING LIQUID-HC
Дата печати: 4 августа 2016 г.

(Прод. стр.2)

РАЗДЕП 7. Обращение и хранение

- 7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения:
Используйте согласно инструкции. В случае шлифовки и полировки надевайте пылезащитную маску и защитные очки и используйте респиратор и локальную вытяжку.
- 7.2 Условия для безопасного хранения, включая несовместимости:
Храните в прохладном, сухом и темном месте с закрытой крышкой и подальше от пищи и напитков.
- 7.3 Характерное(ые) конечное(ые) применение(я):
Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 8. Контроль воздействия/индивидуальная защита

- 8.1 Параметры управления:
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.
- 8.2 Контроль воздействия:
- | | |
|---------------------------|---|
| Защита дыхательных путей: | Не требуется |
| Защита кожи: | Защита рук:
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. Перед каждым использованием защитные перчатки / рукавицы надлежит проверить на предмет их подходящего состояния.
· 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.
· Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
· Для постоянного контакта в пределах 15 минут пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:
Бутилкаучук |

(Прод. на стр.4)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 4/6
VINTAGE
MIXING LIQUID-HC
Дата печати: 4 августа 2016 г.

(Прод. стр.3)

Нитрилкаучук
Защита органов зрения: Защитные очки

РАЗДЕП 9. Физические и химические свойства

9.1 Информация на основе физических и химических свойств

Внешний вид/Цвет/запах:	Бесцветная вязкая жидкость со сладким запахом.
Порог запаха:	Не определено.
pH:	Не определено.
Точка плавления/Точка замерзания:	Не определено.
Точка кипения:	≈ 100 °C
Точка воспламенения:	> 300 °C
Скорость испарения:	Не определено.
Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
Верхний / нижний пределы воспламеняемости или взрываемости:	Не определено.
давление газа:	Не определено.
Плотность пара:	Не определено.
Относительная плотность:	1,01 (вода = 1)
Растворимость: растворимость в воде:	Растворимый
Коэффициент распределения (n-октанол /вода):	Не определено.
Температура воспламенения:	Не определено.
Температура распада:	Не определено.
Вязкость:	Не определено.
Взрывчатые свойства:	Неприменимо.
Окислительные свойства:	Неприменимо.

9.2 Другая информация

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

10.2 Химическая стабильность:

Стабильность при нормальных температурах и давлении.

10.3 Возможность опасных реакций:

Опасные реакции неизвестны.

10.4 Условия, которых следует избегать:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

10.5 Несовместимые материалы:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

10.6 Опасные продукты разложения:

Отсутствуют при нормальных условиях хранения и использования.

(Прод. на стр.5)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 5/6
VINTAGE
MIXING LIQUID-HC
Дата печати: 4 августа 2016 г.

(Прод. стр.4)

РАЗДЕП 11. Информация о токсичности

11.1 Информация о токсикологических эффектах:

Острая токсичность:	1,3-бутандиол; Орально крысам LD50: 18 610 мг/кг. Кожная кролик LD50 > 20 г/кг.
Химический ожог/раздражение кожи:	Не классифицируется.
Тяжелое повреждение/раздражение глаз:	Не классифицируется.
Опасность сенсибилизации дыхательных:	Не классифицируется.
Повышенная чувствительность кожи:	Не классифицируется.
Мутагенность зародышевых клеток / Генотоксичность:	Не классифицируется.
Канцерогенность:	Не классифицируется.
Токсичность для размножения:	Не классифицируется.
Воздействие на лактацию или через нее:	Отсутствие данных.
Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция):	Не классифицируется.
Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ):	Не классифицируется.
Опасно при вдыхании:	Не классифицируется

РАЗДЕП 12. Экологическая информация

12.1 Токсичность:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.2 Устойчивость и разложение:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.3 Потенциал биоаккумуляции:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.4 Подвижность в почве:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB:

Не применимо.

12.6 Прочие побочные эффекты:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 13. Утилизация отходов

13.1 Способы обработки отходов:

Утилизация содержимого/контейнера согласно
местным/региональным/национальным/международным нормам.

РАЗДЕП 14. Информация о транспорте

14.1 Номер ООН:

Аннулировать

14.2 Правильное название для перевозки ООН:

Аннулировать

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке:

Аннулировать

(Прод. на стр.6)

Номер версии 4

Дата редакции: 2 июнь 2016 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

стр. 6/6
VINTAGE
MIXING LIQUID-HC
Дата печати: 4 августа 2016 г.

(Прод. стр.5)

- 14.4 Группа упаковки: Аннулировать
- 14.5 Опасность для окружающей среды: Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 14.6 Особые меры предосторожности для пользователя: Не применимо.
- 14.7 Транспортировка оптом согласно приложению II MARPOL73/78 и нормам IBC: Не применимо.

РАЗДЕЛ 15. Нормативная информация

- 15.1 Нормы/законодательство относительно безопасности, здоровья и окружающей среды, специально предназначенные для вещества или смеси:
- ПРАВИЛА ЕС: См. раздел 2
 - Прочие правила, ограничения и запретные правила:
Изделие является медицинским устройством согласно директиве ЕС 93/42/ЕЕС.
- 15.2 Оценка химической безопасности:
- Оценка химической безопасности не выполнена.

РАЗДЕЛ 16. Другая информация

Данный продукт предназначен для использования стоматологами. (инструмент/материал)

Аббревиатуры и акронимы:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

(согласно 1907/2006/ЕС, ст. 31)

стр. 1/6

Ceravety Press & Cast

ЖИДКОСТЬ

Дата печати: 26 января 2017 г.

РАЗДЕП 1. Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

- 1.1 Идентификатор продукта
Торговое название:
Ceravety Press & Cast "ЖИДКОСТЬ"
- 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Соответствующие установленные применения:
Mold материал
Рекомендуемые области использования:
Никаких дополнительных данных
- 1.3 Подробные сведения поставщика паспорта безопасности
Идентификация компании/предприятия
Название производителя: SHOFU DENTAL GmbH
Адрес: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany
Телефон: +49 (0) 2102-8664-0
Факс: +49 (0) 2102-8664-64
E-Mail: info@shofu.de
Ответственный отдел: Дела управления качеством и регулирования
- 1.4 Номер телефона для экстренных случаев
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 часа / 7 дней

РАЗДЕП 2. Идентификация опасности

- 2.1 Классификация вещества или смеси
КЛАССИФИКАЦИЯ (ЕС 1272/2008)
Не применимо.
- 2.2 Элементы маркировки
ЭТИКЕТКА СОГЛАСНО (ЕС) № 1272/2008
Аннулировать
ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ОПАСНОСТЬ КОМПОНЕНТЫ НА ЭТИКЕТКАХ
СИГНАЛЬНОЕ СЛОВО
Аннулировать
ФОРМУЛИРОВКА ОПАСНОСТИ
Аннулировать
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ
Аннулировать
- 2.3 Другие опасности
Результаты оценки PBT и vPvB
PBT: Не применимо.
vPvB: Не применимо.

РАЗДЕП 3. Состав/информация об ингредиентах

- 3.1 Химические характеристики: Смеси
- 3.2 Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.
- 3.3 Опасные компоненты: Аннулировать
Коллоидная окись кремния (аморфная) [№ CAS 7631-86-9, EINECS 231-545-4] 25-35 %

(Прод. на стр. 2)

Номер версии 4

Дата редакции: 18 января 2017 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

(согласно 1907/2006/ЕС, ст. 31)

стр. 2/6

Ceravety Press & Cast

ЖИДКОСТЬ

Дата печати: 26 января 2017 г.

(Прод. стр.1)

3.4 Дополнительная информация: Формулировку перечисленных фраз риска см. в разделе 2.

РАЗДЕП 4. Меры по оказанию первой помощи

4.1 Описание мер по оказанию первой помощи

Попадание в глаза:

Промывайте непрерывно водой в течение нескольких минут. Удалите контактные линзы, если таковые имеются и это легко сделать. Если раздражение не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

Попадание на кожу:

Промойте мылом и водой. При попадании на кожу и раздражении кожи обратитесь к врачу.

Проглатывание:

Прополощите рот. Обратитесь к врачу.

Вдыхание: Вынесите на свежий воздух. Если дыхания нет, сделайте искусственное дыхание. Если дыхание затруднено, обеспечьте подачу кислорода.

Обратитесь к врачу.

4.2 Более важные симптомы и эффекты, острые и хронические

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

4.3 Требуется указать незамедлительную надобность обращения к врачу и потребность особого ухода

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 5. Меры по обеспечению пожарной безопасности

5.1 Средства пожаротушения:

Продукт не воспламеняется.

5.2 Особая опасность, возникающая из-за вещества или смеси:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

5.3 Советы для пожарных:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 6. Меры при непреднамеренном выделении

6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное оборудование и действия в аварийных ситуациях:

Избегайте попадания в глаза и на кожу.

6.2 Меры предосторожности по охране окружающей среды:

Особые меры не требуются.

6.3 Методы и материал для локализации и очистки:

Поглотить песком или вермикулитом и вытереть ветошью.

Собрать в пластиковый пакет и убрать в безопасное место.

6.4 Ссылка на другой раздел:

См. раздел 7 для получения информации о безопасном использовании.

См. раздел 8 для получения информации о средствах индивидуальной защиты.

См. раздел 13 для получения информации об утилизации.

(Прод. на стр.3)

Номер версии 4

Дата редакции: 18 января 2017 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

(согласно 1907/2006/ЕС, ст. 31)

стр. 3/6
Ceravety Press & Cast
ЖИДКОСТЬ
Дата печати: 26 января 2017 г.

(Прод. стр.2)

РАЗДЕП 7. Обращение и хранение

- 7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения:
Использовать согласно инструкции в хорошо вентилируемом помещении.
- 7.2 Условия для безопасного хранения, включая несовместимости:
Храните в прохладном, сухом и темном месте с закрытой крышкой.
- 7.3 Характерное(ые) конечное(ые) применение(я):
Дополнительная соответствующая информация недоступна

РАЗДЕП 8. Контроль воздействия/индивидуальная защита

- 8.1 Параметры управления:
Пределы воздействия
ACGIH микрокремнезем (аморфный) TLV/TWA 2,0 мг/м³ (Вдыхаемый)
плавленый кварц (аморфный) TLV/TWA 0,1 мг/м³ (Вдыхаемый)
- 8.2 Контроль воздействия:
Защита дыхательных путей: Пылезащитная маска
Защита кожи: Защита рук
Не требуется.
Защита органов зрения: Защитные очки

РАЗДЕП 9. Физические и химические свойства

- 9.1 Информация на основе физических и химических свойств
- | | |
|---|---|
| Внешний вид/Цвет/запах: | Полупрозрачная жидкость желтоватого цвета без запаха. |
| Порог запаха: | Не определено. |
| pH: | 9,5-10,5 |
| Точка плавления/Точка замерзания: | Не определено. |
| Точка кипения: | Не определено. |
| Точка воспламенения: | Не определено. |
| Скорость испарения: | Не определено. |
| Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество): | Неприменимо. |
| Верхний / нижний пределы воспламеняемости или взрываемости: | Не определено. |
| давление газа: | Не определено. |
| Плотность пара: | Не определено. |
| Относительная плотность: | ≈ 1,2 (вода = 1) |
| Растворимость: растворимость в воде: | Растворимый |
| Коэффициент распределения (n-октанол /вода): | Не определено. |
| Температура воспламенения: | Не определено. |
| Температура распада: | Не определено. |
| Вязкость: | Не определено. |
| Взрывчатые свойства: | Неприменимо. |
| Окислительные свойства: | Неприменимо. |

(Прод. на стр.4)



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

(согласно 1907/2006/ЕС, ст. 31)

стр. 4/6

Ceravety Press & Cast

ЖИДКОСТЬ

Дата печати: 26 января 2017 г.

(Прод. стр.3)

9.2 Другая информация

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

10.2 Химическая стабильность:

Стабильность при нормальных температурах и давлении.

10.3 Возможность опасных реакций:

Опасные реакции неизвестны.

10.4 Условия, которых следует избегать:

Избегайте замораживания.

10.5 Несовместимые материалы:

Кислота, катионное вещество.

10.6 Опасные продукты разложения:

Отсутствуют при нормальных условиях хранения и использования.

РАЗДЕП 11. Информация о токсичности

11.1 Информация о токсикологических эффектах:

Острая токсичность:

Острая токсичность: Кремний (аморфный);

Орально, крыса: LD50 = 3 160 мг/кг

Орально, крыса: LD50 > 80 000 мг/кг

Химический ожог/раздражение кожи:

Не классифицируется.

Тяжелое повреждение/раздражение глаз:

Не классифицируется.

Опасность сенсибилизации дыхательных:

Не классифицируется.

Повышенная чувствительность кожи:

Не классифицируется.

Мутагенность зародышевых клеток / Генотоксичность:

Не классифицируется.

Канцерогенность:

IARC 3

Токсичность для размножения:

Не классифицируется.

Воздействие на лактацию или через нее:

Отсутствие данных.

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция):

Не классифицируется.

Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ):

Не классифицируется.

Опасно при вдыхании:

Не классифицируется

РАЗДЕП 12. Экологическая информация

12.1 Токсичность:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.2 Устойчивость и разложение:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.3 Потенциал биоаккумуляции:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

(Прод. на стр.5)

Номер версии 4

Дата редакции: 18 января 2017 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

(согласно 1907/2006/ЕС, ст. 31)

стр. 5/6

Ceravety Press & Cast

ЖИДКОСТЬ

Дата печати: 26 января 2017 г.

(Прод. стр.4)

12.4 Подвижность в почве:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB:

Не применимо.

12.6 Прочие побочные эффекты:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 13. Утилизация отходов

13.1 Способы обработки отходов:

Утилизация содержимого/контейнера согласно местным/региональным/национальным/международным нормам.

РАЗДЕП 14. Информация о транспорте

14.1 Номер ООН: Аннулировать

14.2 Правильное название для перевозки ООН: Аннулировать

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке: Аннулировать

14.4 Группа упаковки: Аннулировать

14.5 Опасность для окружающей среды: Дополнительная соответствующая информация недоступна.

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя: Не применимо.

14.7 Транспортировка оптом согласно приложению II MARPOL73/78 и нормам IBC: Не применимо.

РАЗДЕП 15. Нормативная информация

15.1 Нормы/законодательство относительно безопасности, здоровья и окружающей среды, специально предназначенные для вещества или смеси:

- ПРАВИЛА ЕС: См. раздел 2
- Прочие правила, ограничения и запретные правила:
Изделие является медицинским устройством согласно директиве ЕС 93/42/ЕЕС.

15.2 Оценка химической безопасности:

Оценка химической безопасности не выполнена.

РАЗДЕП 16. Другая информация

16.1 Индикация изменений:

Подраздел в section16 добавлены в соответствии с 1907/2006 / ЕС, статья 31.

16.2 Аббревиатуры и акронимы:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(Прод. на стр.6)

Номер версии 4

Дата редакции: 18 января 2017 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

(согласно 1907/2006/ЕС, ст. 31)

стр. 6/6

Ceravety Press & Cast

ЖИДКОСТЬ

Дата печати: 26 января 2017 г.

(Прод. стр.5)

- 16.3 Основные ссылки на литературу и источники данных:
Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 16.4 Классификация смесей и используется метод оценки в соответствии с Регламентом (ЕС) 1207/2008 [CLP]:
См Раздел 2.1 (классификация).
- 16.5 Соответствующие R-, H- и Euh-фразы (номер и полный текст):
Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 16.6 Обучение:
Дополнительная соответствующая информация недоступна.
- 16.7 Дальнейшая информация:
Данный продукт предназначен для использования стоматологами. (инструмент/материал)

Номер версии 4

Дата редакции: 18 января 2017 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

(согласно 1907/2006/ЕС, ст. 31)

стр. 1/6
Ceravety Press & Cast
ПОРОШОК
Дата печати: 26 января 2017 г.

РАЗДЕЛ 1. Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

- 1.1 Идентификатор продукта
Торговое название:
Ceravety Press & Cast "ПОРОШОК"
- 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Соответствующие установленные применения:
Mold материал
Рекомендуемые области использования:
Никаких дополнительных данных
- 1.3 Подробные сведения поставщика паспорта безопасности
Идентификация компании/предприятия
Название производителя: SHOFU DENTAL GmbH
Адрес: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany
Телефон: +49 (0) 2102-8664-0
Факс: +49 (0) 2102-8664-64
E-Mail: info@shofu.de
Ответственный отдел: Дела управления качеством и регулирования
- 1.4 Номер телефона для экстренных случаев
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 часа / 7 дней

РАЗДЕЛ 2. Идентификация опасности

- 2.1 Классификация вещества или смеси
КЛАССИФИКАЦИЯ (ЕС 1272/2008)
STOT RE 1 H372 Становится причиной повреждения органов посредством длительного или многократного воздействия (легкое).

- 2.2 Элементы маркировки
ЭТИКЕТКА СОГЛАСНО (ЕС) № 1272/2008



GHS08

ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ОПАСНОСТЬ КОМПОНЕНТЫ НА ЭТИКЕТКАХ

Кристобалит

Кварц

СИГНАЛЬНОЕ СЛОВО

Опасность

ФОРМУЛИРОВКА ОПАСНОСТИ

H372

Становится причиной повреждения органов посредством длительного или многократного воздействия (легкое).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

P260

Запрещается вдыхать пыль/дым/газ/туман/пары/распыленный материал.

(Прод. на стр.2)



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

(согласно 1907/2006/ЕС, ст. 31)

стр. 2/6
Ceravety Press & Cast
ПОРОШОК
Дата печати: 26 января 2017 г.

(Прод. стр.1)

- P264 Тщательно мойте руки после работы с продуктом.
P270 Не ешьте, не пейте и не курите при использовании данного продукта.

2.3 Другие опасности

Результаты оценки PBT и vPvB

PBT: Не применимо.

vPvB: Не применимо.

РАЗДЕП 3. Состав/информация об ингредиентах

3.1 Химические характеристики: Смеси

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

3.3 Опасные компоненты:

Cas: 14464-46-1	Кристобалит	20-30 %
EINECS: 238-455-4	STOT RE 1 H372	
Cas: 14808-60-7	Кварц	30-40 %
EINECS: 238-878-4	STOT RE 2 H373	

3.4 Дополнительная информация: Формулировку перечисленных фраз риска см. в разделе 2.

РАЗДЕП 4. Меры по оказанию первой помощи

4.1 Описание мер по оказанию первой помощи

Попадание в глаза: Промывайте непрерывно водой в течение нескольких минут. Удалите контактные линзы, если таковые имеются и это легко сделать. Если раздражение не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

Попадание на кожу: Промойте большим количеством мыла и воды. При попадании на кожу и раздражении кожи обратитесь к врачу.

Проглатывание: Прополощите рот. Обратитесь к врачу.

Вдыхание: Вынесите пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте покой в положении, удобном для дыхания.
Если симптом относительно дыхания обнаружен, обратитесь к врачу в токсикологический центр.

4.2 Более важные симптомы и эффекты, острые и хронические

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

4.3 Требуется указать незамедлительную необходимость обращения к врачу и потребность особого ухода

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 5. Меры по обеспечению пожарной безопасности

5.1 Средства пожаротушения:

Продукт не воспламеняется.

5.2 Особая опасность, возникающая из-за вещества или смеси:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

5.3 Советы для пожарных:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

(Прод. на стр.3)

Номер версии 4

Дата редакции: 18 января 2017 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

(согласно 1907/2006/ЕС, ст. 31)

стр. 3/6
Ceravety Press & Cast
ПОРОШОК
Дата печати: 26 января 2017 г.

(Прод. стр.2)

РАЗДЕП 6. Меры при непреднамеренном выделении

- 6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное оборудование и действия в аварийных ситуациях:
Не вдыхайте пыль.
- 6.2 Меры предосторожности по охране окружающей среды:
Отправьте в утвержденную компанию по обработке/утилизации или утилизируйте согласно местным, государственным и федеральным нормам.
- 6.3 Методы и материал для локализации и очистки:
Малые количества можно смыть большим количеством воды.
Большие количества следует собирать посредством влажной уборки или вакуума.
- 6.4 Ссылка на другой раздел:
См. раздел 7 для получения информации о безопасном использовании.
См. раздел 8 для получения информации о средствах индивидуальной защиты.
См. раздел 13 для получения информации об утилизации.

РАЗДЕП 7. Обращение и хранение

- 7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения:
Рекомендуется использовать меры локального пылеудаления.
- 7.2 Условия для безопасного хранения, включая несовместимости:
Храните в нормальных сухих условиях. Держите контейнеры закрытыми.
- 7.3 Характерное(ые) конечное(ые) применение(я):
Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 8. Контроль воздействия/индивидуальная защита

- 8.1 Параметры управления:
Пределы воздействия
Кварц ACGIH TLV 0,025 мг/м³ (TWA) A2
- 8.2 Контроль воздействия:
Защита дыхательных путей: Пылезащитная маска
Защита кожи: Защита рук
Не требуется.
Защита органов зрения: Защитные очки

РАЗДЕП 9. Физические и химические свойства

- 9.1 Информация на основе физических и химических свойств
- | | |
|--|--------------------|
| Внешний вид/Цвет/запах: | Порошок без запаха |
| Порог запаха: | Не определено. |
| pH: | Не определено. |
| Точка плавления/Точка замерзания: | Не определено. |
| Точка кипения: | Не определено. |
| Точка воспламенения: | Не определено. |
| Скорость испарения: | Не определено. |
| Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество): | Неприменимо. |

(Прод. на стр.4)

Номер версии 4
Дата редакции: 18 января 2017 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

(согласно 1907/2006/ЕС, ст. 31)

стр. 4/6
Ceravety Press & Cast
ПОРОШОК
Дата печати: 26 января 2017 г.

(Прод. стр.3)

Верхний / нижний пределы воспламеняемости или взрываемости:

Не определено.

давление газа:

Не определено.

Плотность пара:

Не определено.

Относительная плотность:

≈ 2,4 (вода = 1)

Растворимость: растворимость в воде:

Нерастворимый

Коэффициент распределения (n-октанол /вода):

Не определено.

Температура воспламенения:

Не определено.

Температура распада:

Не определено.

Вязкость:

Не определено.

Взрывчатые свойства:

Неприменимо.

Окислительные свойства:

Неприменимо.

9.2 Другая информация

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

10.2 Химическая стабильность:

Стабильно при рекомендованных условиях хранения.

10.3 Возможность опасных реакций:

Опасные реакции неизвестны.

10.4 Условия, которых следует избегать:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

10.5 Несовместимые материалы:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

10.6 Опасные продукты разложения:

Отсутствуют при нормальных условиях хранения и использования.

РАЗДЕП 11. Информация о токсичности

11.1 Информация о токсикологических эффектах:

Острая токсичность: Не классифицируется.

Химический ожог/раздражение кожи: Не классифицируется.

Тяжелое повреждение/раздражение глаз: Не классифицируется.

Опасность сенсибилизации дыхательных: Не классифицируется.

Повышенная чувствительность кожи: Не классифицируется.

Мутагенность зародышевых клеток / Генотоксичность:

Не классифицируется.

Канцерогенность:

Не классифицируется.

Токсичность для размножения:

Не классифицируется.

Воздействие на лактацию или через нее: Отсутствие данных.

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция):

Не классифицируется.

(Прод. на стр.5)

Номер версии 4

Дата редакции: 18 января 2017 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

(согласно 1907/2006/ЕС, ст. 31)

стр. 5/6
Ceravety Press & Cast
ПОРОШОК
Дата печати: 26 января 2017 г.

(Прод. стр.4)

Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ):

STOT RE 1ж H372 Становится причиной повреждения органов посредством длительного или многократного воздействия (легкое).

Опасно при вдыхании:

Не классифицируется

РАЗДЕП 12. Экологическая информация

12.1 Токсичность:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.2 Устойчивость и разложение:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.3 Потенциал биоаккумуляции:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.4 Подвижность в почве:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB:

Не применимо.

12.6 Прочие побочные эффекты:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

РАЗДЕП 13. Утилизация отходов

13.1 Способы обработки отходов:

Утилизация содержимого/контейнера согласно местным/региональным/национальным/международным нормам.

РАЗДЕП 14. Информация о транспорте

14.1 Номер ООН:

Аннулировать

14.2 Правильное название для перевозки ООН:

Аннулировать

14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке:

Аннулировать

14.4 Группа упаковки:

Аннулировать

14.5 Опасность для окружающей среды:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя:

Не применимо.

14.7 Транспортировка оптом согласно приложению II MARPOL73/78 и нормам IBC:

Не применимо.

РАЗДЕП 15. Нормативная информация

15.1 Нормы/законодательство относительно безопасности, здоровья и окружающей среды, специально предназначенные для вещества или смеси:

- ПРАВИЛА ЕС: См. раздел 2
- Прочие правила, ограничения и запретные правила:

(Прод. на стр.6)

Номер версии 4

Дата редакции: 18 января 2017 г.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

(согласно 1907/2006/ЕС, ст. 31)

стр. 6/6
Ceravety Press & Cast
ПОРОШОК
Дата печати: 26 января 2017 г.

(Прод. стр.5)

Изделие является медицинским устройством согласно директиве ЕС
93/42/ЕЕС.

15.2 Оценка химической безопасности:

Оценка химической безопасности не выполнена.

РАЗДЕЛ 16. Другая информация

16.1 Индикация изменений:

Подраздел в section16 добавлены в соответствии с 1907/2006 / ЕС, статья 31.

16.2 Аббревиатуры и акронимы:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Основные ссылки на литературу и источники данных:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

16.4 Классификация смесей и используется метод оценки в соответствии с Регламентом (ЕС)
1207/2008 [CLP]:

См Раздел 2.1 (классификация).

16.5 Соответствующие R-, H- и Euh-фразы (номер и полный текст):

H372 Становится причиной повреждения органов посредством длительного или многократного воздействия (легкое).

16.6 Обучение:

Дополнительная соответствующая информация недоступна.

16.7 Дальнейшая информация:

Данный продукт предназначен для использования стоматологами. (инструмент/материал)