

**Торговое название:** Clear Silica Glass**номер продукта:** 630-00557**Актуальная версия:** 2.1.0, создана: 14.11.2022**Замененная версия:** 2.0.0, создана: 12.01.2022**Регион:** RU**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике****1.1 Идентификация химической продукции****Торговое название****Clear Silica Glass**

Наименование вещества Диоксид кремния, стеклообразный

**Идентификационные номера**

Номер CAS 60676-86-0

Номер ЕС 262-373-8

**1.2 Краткие рекомендации по применению (в т. ч. ограничения по применению)****Соответствующие выявленные случаи применения**

Химические процессы, общее

**Случаи применения, которыми не советуют пользоваться**

Данные отсутствуют.

**1.3 Сведения о производителе и/или поставщике****Адрес**

Shimadzu Europa GmbH

Albert-Hahn-Str. 6-10

47269 Duisburg

Номер телефона +49 (0)203 - 7687-0

Номер факса +49 (0)203 - 711045

**Отдел, предоставляющий информацию / Номер телефона**

Tel.: +49 (0)203 - 7687-0

**Сведения о сертификате безопасности**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Телефон, в т. ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени**

Для медицинских справок (Справка не немецком и английском языке):

+7 (495) 628 16 87 (только из России)

**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****2.1 Степень опасности химической продукции в целом****Указания по классификации**

Продукт не отвечает критериям для классификации и маркировки согласно Предписанию (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

**2.2 Сведения о маркировке**

не относится

**2.3 Прочие опасности**

Данные отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)****3.1 Сведения о веществе****Химическая характеристика**

Наименование вещества Диоксид кремния, стеклообразный

Суммарная формула O<sub>2</sub>Si

Молекулярный вес 60,08

**Идентификационные номера**

Номер CAS 60676-86-0

Номер ЕС 262-373-8

**3.2 Сведения о смеси**

Не относится. Продукт не является смесью.

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи****4.1 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим****Общие указания**

При продолжительных болях вызвать врача.

**При вдыхании**

**Торговое название:** Clear Silica Glass**номер продукта:** 630-00557**Актуальная версия:** 2.1.0, создана: 14.11.2022**Замененная версия:** 2.0.0, создана: 12.01.2022**Регион:** RU

Вывести потерпевшее лицо из опасной зоны. Обеспечить ему приток свежего воздуха

**При контакте с кожей**

При попадании на кожу смыть водой и мылом

**При попадании в глаза**

Раскрыть веки и тщательно промывать глаза водой (15 минут).

**При проглатывании**

При продолжительных болях вызвать врача.

**4.2 Наблюдаемые симптомы**

Данные отсутствуют.

**4.3 Указания по немедленной врачебной помощи или специальному обращению**

Лечить в зависимости от симптомов

**РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности****5.1 Средства тушения****Приемлемые средства пожаротушения**

Средства пожаротушения выбрать в соответствии с родом пожара.

**Неподходящие огнегасящие средства**

Данные отсутствуют.

**5.2 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность**

Неизвестен

**5.3 Указания по борьбе с пожаром**

Применять респиратор. Использовать защитную одежду

**РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий****6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей и средства индивидуальной защиты при аварийных и чрезвычайных ситуациях****Персонал, не прошедший обучение в отношении аварийных случаев**

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8). Обеспечить достаточную вентиляцию; Избегать образования пыли.

**Оперативные силы**

Данные отсутствуют. Личные средства противохимической защиты – смотрите раздел 8.

**6.2 Меры по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду**

Нет необходимости принятия специальных мер.

**6.3 Действия при утечке, разливе, россыпи (в т. ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)**

Собрать механическим образом. Отвозите в соответствующих емкостях, пригодных ко вторичному использованию или ликвидации.

**6.4 Ссылка на другие разделы**

Данные отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах****7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией****Указания к безопасному обращению**

Обеспечить откачивание, если образовывается пыль. При надлежащем применении, нет необходимости принятия специальных мер.

**Общие защитные и санитарно-гигиенические меры**

При работе не разрешается курить, есть или пить. Хранить вдали от продуктов питания и напитков. Перед перерывом и после работы вымыть руки.

**Указания по пожаровзрывобезопасности**

Особые мероприятия не требуются.

**7.2 Правила хранения химической продукции****Технические меры и условия хранения**

Хранить контейнер плотно закрытым в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении.

**Требования, предъявляемые к складским помещениям и емкостям**

**Торговое название:** Clear Silica Glass

**номер продукта:** 630-00557

**Актуальная версия:** 2.1.0, создана: 14.11.2022

**Замененная версия:** 2.0.0, создана: 12.01.2022

**Регион:** RU

Хранить в емкостях, соответствующих оригинальной упаковке.

**7.3 Специфические конечные приложения**

Данные отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**
**8.1 Подлежащие контролю параметры**

Отсутствуют контролируемые параметры.

**8.2 Средства контроля за опасным воздействием**
**Подходящие технические устройства управления**

Данные отсутствуют.

**Средства индивидуальной защиты**
**Защита дыхательных путей**

При превышении предельных значений для рабочего места необходимо носить подходящую респираторную маску. Какие-либо установленные предельные значения на рабочем месте отсутствуют; при образовании пыли обеспечить достаточную защиту дыхательных органов.

**Защита для глаз/лица**

Защитные очки (EN 166)

**Защита рук**

При нормальных рабочих условиях не являются необходимыми.

**Прочие меры защиты**

Химически стойкая рабочая одежда

**Ограничение и контроль попадания вещества в окружающую среду**

Данные отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства**
**9.1 Параметры, характеризующие основные свойства химической продукции**
**Агрегатное состояние**

Твёрдое

**Физическое состояние**

твёрдое тело

**Цвет**

прозрачный

**Запах**

без запаха

**Величина pH**

Данные отсутствуют

**Температура кипения / область температур кипения**

Данные отсутствуют

**Температура плавления / область температур плавления**

Данные отсутствуют

**Температура разложения / область температур разложения**

Данные отсутствуют

**Температура вспышки**

Непригодный

**Температура воспламенения**

Данные отсутствуют

**Воспламеняемость**

Данные отсутствуют

**Ниже предела воспламеняемости или взрываемости**

Данные отсутствуют

**Верхний предел воспламеняемости или взрываемости**

Данные отсутствуют

**Давление паров**

Данные отсутствуют

**Плотность пара**

**Торговое название:** Clear Silica Glass

**номер продукта:** 630-00557

**Актуальная версия:** 2.1.0, создана: 14.11.2022

**Замененная версия:** 2.0.0, создана: 12.01.2022

**Регион:** RU

Данные отсутствуют		
<b>Относительная плотность</b>		
Данные отсутствуют		
<b>Плотность</b>		
Значение	2,20	г/см <sup>3</sup>
Исходная температура	20	°C
<b>Растворимость в воде</b>		
Примечание	Не растворяется	
<b>Растворимость(и)</b>		
Данные отсутствуют		
<b>Коэффициент распределения: n-октанол/вода</b>		
Данные отсутствуют		
<b>Кинематическая вязкость</b>		
Данные отсутствуют		
<b>Partikeleigenschaften</b>		
Данные отсутствуют		

## 9.2 Прочие данные

<b>Прочие данные</b>
Данные отсутствуют.

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реакционная способность

Данные отсутствуют.

### 10.2 Химическая стабильность

Стабильный при квалифицированном хранении и обращении.

### 10.3 Возможность опасных реакций

Данные отсутствуют.

### 10.4 Условия, которых следует избегать

Механические воздействия (дробление, шок, удар, трение)

### 10.5 Несовместимые вещества

фторид; кислотами.

### 10.6 Опасные продукты разложения

Данные отсутствуют.

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### 11.1 Сведения о токсикологическом воздействии

<b>Острая оральная токсичность</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Острая кожная токсичность</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Острая ингаляционная токсичность</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Разъедающее/раздражающее действие на кожу</b>	
вид	Кролики
оценка	Без раздражающего действия.
<b>тяжелые повреждения / раздражение глаз</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Сенсибилизация дыхательных путей/кожи</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Мутагенность зародышевых клеток</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Воссоздание токсичности</b>	
Данные отсутствуют	
<b>Канцерогенность</b>	

**Торговое название:** Clear Silica Glass

**номер продукта:** 630-00557

**Актуальная версия:** 2.1.0, создана: 14.11.2022

**Замененная версия:** 2.0.0, создана: 12.01.2022

**Регион:** RU

Данные отсутствуют
<b>Специфическая токсичность для целевого органа при однократном контакте</b>
Данные отсутствуют
<b>Специфическая токсичность для целевого органа при неоднократном контакте</b>
Данные отсутствуют
<b>Опасность аспирации</b>
Данные отсутствуют
<b>Симптомы в связи с физическими, химическими и токсическими свойствами</b>
Контакт с глазами может из-за механического воздействия (пыль) привести к раздражению.

## 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

### Endokrinschädliche Eigenschaften

Данные отсутствуют.

### Прочие данные

Данные отсутствуют.

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### 12.1 Токсичность

<b>Токсичность для рыб (острая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для рыб (хроническая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для дафний (острая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для дафний (хроническая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для водорослей (острая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для водорослей (хроническая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность по отношению к бактериям</b>
Данные отсутствуют

### 12.2 Стойкость и склонность к деградации

Данные отсутствуют.

### 12.3 Биоаккумулятивный потенциал

Данные отсутствуют.

### 12.4 Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

### 12.5 Результаты PBT- и vPvB-заключения

Данные отсутствуют.

### 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Данные отсутствуют.

### 12.7 Другие вредные воздействия

Данные отсутствуют.

### 12.8 Прочие данные

<b>Прочие данные</b>
Не выбрасывать неизвестный продукт в окружающую среду. Экологические данные не доступны.

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

### 13.1 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)

#### Продукт

Присвоение номера кода отходов согласно "Европейскому каталогу отходов" следует производить по согласованию с региональным отделом по обезвреживанию отходов.

**Торговое название:** Clear Silica Glass

**номер продукта:** 630-00557

**Актуальная версия:** 2.1.0, создана: 14.11.2022

**Замененная версия:** 2.0.0, создана: 12.01.2022

**Регион:** RU

**Упаковка / тара**

Загрязненную тару следует опорожнять оптимальным образом, чтобы иметь возможность ее повторного использования после соответствующей очистки. Неочищаемая тара подлежит утилизации по согласованию с местным утилизирующим предприятием.

**РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**
**14.1 Транспорт ADR/RID/ADN**

Продукт не подлежит действию предписаний ADR/RID/ADN.

**14.2 Транспорт IMDG**

Продукт не подлежит действию предписаний IMDG.

**14.3 Транспорт ICAO-TI / IATA**

Продукт не подлежит действию предписаний ICAO-TI / IATA.

**14.4 Прочие данные**

Данные отсутствуют.

**14.5 Опасности для окружающей среды**

Сведения по опасностям для окружающей среды, если таковые имеются, см. пп. 14.1 - 14.3.

**14.6 Особые меры предосторожности для пользователя**

Данные отсутствуют.

**14.7 Перевозка навалочных грузов согласно Приложению II Конвенции MARPOL 73/78 и согласно Кодексу IBC**

не относится

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательствах**
**15.1 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды**
**Предписания ЕС**
**Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) Приложение XIV (список требующих допуска материалов)**

Продукт не содержит вещество/веществ, которое/ые согласно Постановлению REACH (ЕС) 1907/2006, Приложение XIV, считается/ются веществом/ами, для которого/ых обязательно наличие допуска.

**Список кандидатов REACH для внушающих особые опасения веществ (SVHC) в связи с процедурой выдачи допуска**

Согласно Статье 57 в сочетании со Статьей 59 Постановления REACH (ЕС) 1907/2006 вещество не считается веществом, которое может быть включено в Приложение XIV (Перечень веществ с обязательным наличием допуска).

**Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) Приложение XVII: Ограничения производства, пуска в обращение и применения определенных опасных материалов, смесей и изделий**

На вещество не распространяется Регламент REACH (ЕС) 1907/2006, Приложение XVII.

**Директива 2012/18/ЕС о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами**

На вещество не распространяются положения Приложения I, часть 1 или 2.

**15.2 Оценка химической безопасности веществ**

Данные отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**
**Источники данных, использованные при составлении таблицы параметров:**

Регулирование (ЕС) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в именно действующей редакции

Директива 2000/39/ЕС, 2006/15/ЕС, 2009/161/ЕС, (EU) 2017/164.

Национальный перечень предельных значений в воздухе соответствующих стран в именно действующей редакции

Транспортные предписания согласно ADR, RID, IMDG, IATA в именно действующей редакции

Источники данных, которые были использованы для определения физических, токсикологических и экотоксикологических данных, были указаны непосредственно в отдельных разделах

**Отдел по разработке "Листа данных"**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Сведения основываются на сегодняшнем уровне наших знаний. Однако они не представляют собой какой-либо гарантии относительно свойств продукта и не обосновывают какие-либо договорные правовые отношения.

Документ охраняется авторским правом. Внесение в него изменений или его размножение нуждаются в однозначном разрешении со стороны фирмы UMCO GmbH.

---

**Торговое название:** Clear Silica Glass

**номер продукта:** 630-00557

**Актуальная версия:** 2.1.0, создана: 14.11.2022

**Замененная версия:** 2.0.0, создана: 12.01.2022

**Регион:** RU

---

Prod-ID      641147