



# Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007



## ESKANOL PO CONCRETE

Дата ревизии: 23.08.2022

Код продукта: 00359-1315

страница 1 из 8

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

#### Идентификатор продукта

ESKANOL PO CONCRETE

Art.-No.

10389

#### Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

**Использование вещества/смеси**

Наполнитель

#### Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH		
Улица:	Neuweg 4		
Город:	D-06886 Wittenberg		
Телефон:	+49(0)3491/635-50	Телефакс:	+49(0)3491/635-552
Ответственный Департамент:	Лицо, ответственное за сертификат безопасности: sds@gbk-ingelheim.de		

**Аварийный номер телефона:** INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

#### Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Эта смесь не классифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

#### Элементы маркировки

##### **Дополнительная рекомендация**

Согласно директивам ЕС / соответствующему национальному законодательству изделие не подлежит обязательной маркировке.

#### Другие опасности

Согласно Предписанию (ЕС) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких, биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PBT / vPvB).

Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605

Продолжительное или интенсивное вдыхание альвеолярной кварцевой мелкодисперсной пыли может вызвать пневмокониоз, известный также как силикоз.

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

#### Смеси

**Химическая характеристика**

Смесь кварца

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### Описание мер первой помощи

## ESKANOL PO CONCRETE

Дата ревизии: 23.08.2022

Код продукта: 00359-1315

страница 2 из 8

### Общие рекомендации

Удалите загрязненную одежду и стирайте ее перед повторным использованием.

### При вдыхании

При вдыхании газов, образующихся при горении, а также продуктов распада или пыли в экстремальной ситуации необходимо выйти на свежий воздух.

При жалобах направить к врачу.

### При попадании на кожу

Не требует особых мер.

### При контакте с глазами

Немедленно промыть в течение не менее 15 минут обильным количеством воды, в т. ч. под веком.

При непрекращающемся раздражении кожи обратиться к врачу-специалисту.

### При попадании в желудок

При жалобах направить к врачу.

### Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Пыль продукта может вызвать раздражения глаз, кожи и органов дыхания.

Вдыхание пыли может привести к воспалению слизистой оболочки, кашлю и удушью.

Продолжительное или интенсивное вдыхание альвеолярной кварцевой мелкодисперсной пыли может вызвать пневмокониоз, известный также как силикоз.

### Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### Средства пожаротушения

#### Подходящие средства пожаротушения

Сам продукт не горит; Меры и действия по тушению пожара согласовать с условиями конкретного пожара.

#### Неподходящие средства пожаротушения

Сплошная водная струя.

### Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Неизвестны.

### Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара применяйте независимый от окружающего воздуха респиратор.

Защитная одежда.

### Дополнительная рекомендация

Остатки сгорания и загрязненная вода тушения должны утилизироваться в соответствии с местными официальными предписаниями.

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

### Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

#### Общие указания

Избегать образования пыли и ее отложение.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

#### Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Не вдыхайте пыль.

#### Оперативные службы

При возникновении вдыхаемых видов пыли использовать респиратор с автономной подачей воздуха.

Использовать индивидуальную защитную одежду.

## ESKANOL PO CONCRETE

Дата ревизии: 23.08.2022

Код продукта: 00359-1315

страница 3 из 8

### Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.

### Методы и материалы для локализации и очистки

#### Для сдерживания

Не требуется никаких особых мер.

#### Для чистки

Соберите механическим путем без образования пыли и оправьте на утилизацию в соответствующей таре.

Предпочсть вторичное использование (утилизацию) удалению в качестве отходов.

### Ссылка на другие разделы

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8).

Информация по удалению см. раздел 13.

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

### Меры предосторожности при работе с продуктом

#### Информация о безопасном обращении

Держать емкость плотно закрытой.

Избегать образования пыли и ее отложение.

Следует обеспечить хорошую вентиляцию и отвод газов в местах расположения перерабатывающего оборудования и в местах вероятного пылеобразования.

#### Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Не требуется особых противопожарных мер.

### Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

#### Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкости плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.

#### Указания по совместному хранению

Нет веществ, которые следует упомянуть особо.

#### Дополнительная информация по условиям хранения

Держать вдали от продуктов питания, напитков и кормовых средств.

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

### Параметры контроля

#### Дополнительные указания к граничным значениям

Соблюдайте общие значения запыленности.

### Регулирование воздействия

#### Подходящие технические устройства управления

Следует обеспечить хорошую вентиляцию и отвод газов в местах расположения перерабатывающего оборудования и в местах вероятного пылеобразования.

#### Защитные и гигиенические меры

Не вдыхайте пыль.

Мыть руки перед перерывами и после окончания работы.

Во время применения не есть, не пить и не курить.

Удалите загрязненную одежду и постирайте ее перед повторным использованием.

#### Защита глаз/лица

Защитные очки с боковой защитой (EN 166).

#### Защита рук

Перчатки, защищающие от химикалий из нитрила, нитрила/хлопка, бутила или неопрена, толщина



# Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007



## ESKANOL PO CONCRETE

Дата ревизии: 23.08.2022

Код продукта: 00359-1315

страница 4 из 8

материала не менее 0,7 мм, продолжительность носки около 480 минут.  
Эта рекомендация основывается исключительно на химической совместимости и на испытании согласно EN 374 в лабораторных условиях.  
В зависимости от случая применения могут предъявляться различные требования. Поэтому надлежит принципиально учитывать рекомендации поставщика защитных перчаток.  
Примеры из базы данных перчаток: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

### Защита кожи

Рабочая одежда с длинными рукавами (DIN EN ISO 6530)

### Защита дыхательных путей

Защита органов дыхания (пылевой фильтр) только при пылеобразовании.  
Полумаска с фильтром твердых частиц P2 (DIN EN 143).

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: Порошок  
Цвет: Серый / белый  
Запах: Без запаха

### Стандарт на метод испытания

pH (при 20 °C): 5 - 8 40%

### Изменения состояния

Точка плавления/точка замерзания: ок. 1710 °C  
Точка сублимации: Нет данных  
Точка размягчения: Нет данных  
Точка вспышки: Нет данных  
Поддержание горения: Самостоятельное горение не поддерживает

### Горючесть

твердый/жидкий: Не воспламеняется.  
газа: Нет данных

### Взрывоопасные свойства

Продукт не взрывоопасен.

Нижний предел экспозиции: Нет данных  
Верхний предел экспозиции: Нет данных  
Температура воспламенения: Нет данных

### Температура самовозгорания

твердого тела: Нет данных  
газа: Нет данных

Температура разложения: ~ 2000 °C

### Окисляющие свойства

Не является окислителем.

Давление пара: Нет данных  
(при 20 °C)

Плотность (при 20 °C): 2,65 g/cm<sup>3</sup>  
Насыпная плотность: не определено

Растворимость в воде: Практически нерастворим  
(при 20 °C)



# Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007



## ESKANOL PO CONCRETE

Дата ревизии: 23.08.2022

Код продукта: 00359-1315

страница 5 из 8

Вязкость, динамическая:	Нет данных
Вязкость, кинематическая:	Нет данных
Показатель текучести для вязких жидкостей:	Нет данных
Относительная плотность пара:	Нет данных
Скорость испарения:	Нет данных
Тест на разделение растворителя:	0 %
Содержание растворителя:	0 %

### Другие данные

Содержание твердых веществ:	100 %
-----------------------------	-------

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### Реакционная способность

Разложение отсутствует при условии хранения и применения в соответствии с назначением.

### Химическая устойчивость

Стабильно при нормальных условиях.

### Возможность опасных реакций

Опасные реакции неизвестны.

### Условия, которых следует избегать

Не известны.

### Несовместимые материалы, которых следует избегать

Нет веществ, которые следует упомянуть особо.

### Опасные продукты разложения

Не известны опасные продукты разложения.

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### Данные о токсикологическом воздействии

#### **Острая токсичность**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.  
Токсикологические данные отсутствуют.

#### **Раздражение и коррозия**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Сенсибилизирующее действие**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Опасно при вдыхании**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Последующая информация**

Классификация проводилась согласно методике расчета Предписания (EC) № 1272/2008.

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду



# Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007



## ESKANOL PO CONCRETE

Дата ревизии: 23.08.2022

Код продукта: 00359-1315

страница 6 из 8

### Токсичность

Экологические данные отсутствуют.

### Стойкость и разлагаемость

Данные отсутствуют

### Потенциал биоаккумуляции

Данные отсутствуют

### Мобильность в почве

Данные отсутствуют

### Результаты оценки PBT и vPvB

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

### Другие вредные воздействия

Данные отсутствуют

### Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в поверхностные воды или в канализацию.

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

### Методы утилизации отходов

#### **Рекомендация**

Необходимо удалять в качестве специальных отходов с местными учетом предписаний по обращению со специальными отходами, например, на хранение в соответствующий свалку.

Предпочесть вторичное использование (утилизацию) удалению в качестве отходов.

#### **Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Сдавать порожние емкости в местные пункты повторного использования, регенерации или устранения отходов.

Очистить загрязненные упаковки. После соответствующей очистки они могут быть вторично переработаны.

Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать.

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

### **Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

#### **Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### **Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### **Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### **Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

### **Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)**

#### **Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### **Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### **Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### **Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

### **Морская доставка (IMDG)**



## Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007



### ESKANOL PO CONCRETE

Дата ревизии: 23.08.2022

Код продукта: 00359-1315

страница 7 из 8

<b><u>Номер ООН:</u></b>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
<b><u>Надлежащее отгрузочное наименование:</u></b>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
<b><u>Категория опасности при транспортировке:</u></b>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
<b><u>Упаковочная группа:</u></b>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b><u>Номер ООН:</u></b>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
<b><u>Надлежащее отгрузочное наименование:</u></b>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
<b><u>Категория опасности при транспортировке:</u></b>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
<b><u>Упаковочная группа:</u></b>	Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:	Нет
------------------------------	-----

#### Специальные меры предосторожности для пользователя

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

### РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

#### Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

<b>Национальные предписания</b>	
Класс загрязнения воды (D):	-- не опасен для воды

### РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

#### **Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 1,2,12.

#### **Сокращения и акронимы**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk



## Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007



### ESKANOL PO CONCRETE

Дата ревизии: 23.08.2022

Код продукта: 00359-1315

страница 8 из 8

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

#### Дополнительная информация

Данные в позициях от 4 до 8 и от 10 до 12 частично распространяются не на применение и надлежащее использование продукта (см. информацию об употреблении/о продукте), а на высвобождение больших количеств при несчастных случаях и нарушениях правил.

Приведенные данные описывают исключительно требования по технике безопасности, предъявляемые к продукту/продуктам, и основываются на уровне наших знаний на сегодняшний день.

Спецификацию поставки просьба см. в соответствующих тех.описаниях продукта.

Они не являются гарантией свойств описанного продукта/описанных продуктов в смысле установленных законом предписаний о гарантии.

(n.a. - не применимо, n.b - не определено)

*(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)*