



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ (Safety Data Sheet)

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

**Важная информация** \*\*\* Данный паспорт безопасности разрешено использовать только компании HP применительно к ее оригинальным продуктам. Любое несанкционированное использование данного паспорта безопасности строго запрещено и может повлечь за собой судебный процесс, инициированный компанией HP. \*\*\*

### 1.1 Идентификация химической продукции

**1.1.1 Техническое наименование** G0Z09Series

**Другие способы идентификации** Нет.

### 1.1.2 Краткие рекомендации по применению и ограничения по применению

**Рекомендации по применению** Струйная печать

**Ограничения по применению** Неизвестно.

### 1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

#### 1.2.1 Полное официальное название организации

HP Inc. Limited Liability Company  
Highway Leningradskoe, House 16A, Building 3,  
125171, г. Москва  
Российская Федерация

**Телефон** 8 (499) 921-32-50

#### HP Inc. Последствия для здоровья

(Без пошлыны на территории США)  
(Прямой) 1-800-457-4209  
1-760-710-0048

#### HP Inc. Техническая поддержка

(Без пошлыны на территории США)  
(Прямой) 1-800-474-6836  
1-208-323-2551

**Эл. Почта:** [hpcustomer.inquiries@hp.com](mailto:hpcustomer.inquiries@hp.com)

## 2. Идентификация опасности (опасностей)

### 2.1 Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС)

**Классификация согласно ГОСТ 12.1.007-76** Нет в наличии.

#### Классификация GHS

**Физическая опасность** Не классифицировано.

**Опасности для здоровья человека** Не классифицировано.

**Опасности для окружающей среды** Не классифицировано.

### 2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

**2.2.1 Сигнальное слово** Нет.

**2.2.2 Символы опасности** Нет.

**2.2.3 Краткая характеристика опасности (H-фразы)** Нет в наличии.

### Меры по предупреждению опасности

**Предотвращение** Нет в наличии.

<b>Реагирование</b>	Нет в наличии.
<b>Хранение</b>	Нет в наличии.
<b>Утилизация</b>	Нет в наличии.
<b>Прочие опасности, которые не классифицированы по СГС</b>	Диоксид титана классифицирован Международным агентством по изучению рака (IARC) как канцероген группы 2B, что означает отсутствие достаточных доказательств канцерогенности в отношении человека при наличии достаточных доказательств в отношении испытываемых животных.

Полные данные о токсичности не доступны для этой конкретной формулы.

Возможными путями избыточного воздействия данного продукта являются попадания на кожу и в глаза.

Вдыхание паров и попадание продукта внутрь организма не являются основными путями воздействия продукта при обычном его применении.

<b>Дополнительная информация</b>	2-пирролидон. Предел удельной концентрации: 3 %. Токсично для репродуктивной системы. Категория 1B: влияние на фертильность или на внутриутробное развитие плода. Пороговое значение для класса смеси на основании данных о токсическом воздействии в отношении внутриутробного развития у животных. Неблагоприятного влияния на половую функцию и фертильность в исследованиях на животных не отмечалось. См. раздел 11. Предупреждение! При распылении могут образоваться опасные при вдыхании капли. Брызги и аэрозоль не вдыхать.
----------------------------------	---

### 3. Состав (информация о компонентах)

#### 3.1 Сведения о продукции в целом

<b>3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC)</b>	G0Z09Series
<b>3.1.2 Химическая формула</b>	Нет в наличии.
<b>3.1.3 Общая характеристика состава</b>	Нет в наличии.

#### 3.2 Компоненты

Компоненты	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны					
	Массовая доля, %	ПДК р.з., мг/м <sup>3</sup>	ОБУВ, мг/м <sup>3</sup>	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
Вода	45-70	Нет.	Нет.		7732-18-5	231-791-2
1,2-бутандиол	<20	Нет.	Нет.		584-03-2	209-527-2
Диоксид титана	<10	Нет.	10 Аэрозоль.	4	13463-67-7	236-675-5
2-пирролидон	<3	10 Аэрозоль.	Нет.	4	616-45-5	210-483-1
Boehmite (al(oh)o)	<0.1	Нет.	Нет.		1318-23-6	215-284-3
1,2-Benzisothiazolin-3-one	<0.05	Нет.	Нет.		2634-33-5	220-120-9
смесь 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3 : 1)	<0.0015	Нет.	Нет.		55965-84-9	-

**Замечания по составу** Эти чернильные расходные материалы содержат чернила на водной основе.

2-пирролидон. Предел удельной концентрации: 3 %. Пороговое значение для класса смеси на основании данных о токсическом воздействии в отношении внутриутробного развития у животных. Неблагоприятного влияния на половую функцию и фертильность в исследованиях на животных не отмечалось. См. раздел 11.

### 4. Меры первой помощи

#### 4.1 Наблюдаемые симптомы

<b>4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)</b>	При нормальных условиях использования по назначению не ожидается, что материал будет представлять опасность при вдыхании.
--	---

<b>4.1.2 При воздействии на кожу</b>	Попадание на кожу может привести к незначительному раздражению.
<b>4.1.3 При попадании в глаза</b>	Попадание в глаза может привести к незначительному раздражению.
<b>4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)</b>	При нормальном использовании инциденты с нанесением вреда здоровью неизвестны или не ожидаются.
<b>4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим</b>	
<b>4.2.1. При отравлении ингаляционным путем</b>	Переместить пострадавшего на свежий воздух. Если симптомы не проходят, обратитесь за медицинской помощью.
<b>4.2.2. При воздействии на кожу</b>	Тщательно вымойте пораженные части тела слабым мыльным раствором и водой. Если раздражение продолжается и усиливается, обратитесь к врачу.
<b>4.2.3. При попадании в глаза</b>	Не тереть глаза. Немедленно смойте большим количеством чистой теплой воды (под низким давлением) в течение 15 минут или пока все частицы не будут смыты. Если раздражение не проходит, обратитесь за медицинской помощью.
<b>4.2.4. При отравлении пероральным путем</b>	При проглатывании большого количества материала обратитесь к врачу.
<b>4.2.5. Противопоказания</b>	Нет в наличии.

## 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

<b>5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности</b>	Нет в наличии.
<b>5.2 Показатели пожаровзрывоопасности</b>	Нет в наличии.
<b>5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность</b>	Нет в наличии.
<b>5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров</b>	Порошковые средства пожаротушения, CO <sub>2</sub> , водораспылители или обычная пена.
<b>5.5 Запрещенные средства тушения пожаров</b>	Неизвестно.
<b>5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров</b>	Нет в наличии.
<b>5.7 Специфика при тушении</b>	Нестабильные

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

<b>6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях</b>	
<b>6.1.1 Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях</b>	Пользоваться соответствующими средствами индивидуальной защиты.
<b>6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях</b>	Нет в наличии.
<b>6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций</b>	
<b>6.2.1 Действия при утечке, разливе, россыпи</b>	Впитать инертным поглощающим материалом. Медленно соберите пылесосом или сгребите материал в пакет или другой герметичный контейнер. Утилизируйте в соответствии с федеральными, региональными и местными нормативными требованиями. См. также раздел 13 «Особенности утилизации».
<b>6.2.2 Действия при пожаре</b>	Нет в наличии.
<b>Материалы и методы для сбора и очистки</b>	Там, где это возможно, окружите разлившийся материал насыпью, предотвращающей его распространение. Впитывается инертным абсорбентом, например сухой глиной, песком или диатомитовой землей, коммерческими сорбентами, также может быть устранен с помощью насосов.
<b>Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды</b>	Продукт не должен попасть в сливные отверстия. Не смывать в поверхностную воду или в канализационную систему.

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

### 7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

- 7.1.1 Системы инженерных мер безопасности Нет в наличии.
- 7.1.2 Меры по защите окружающей среды Избегать контакта с глазами, кожей и одеждой.
- 7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду.

### 7.2 Правила хранения химической продукции

- 7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения Нет в наличии.
- 7.2.2 Тара и упаковка Нет в наличии.

### 7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту

Хранить в недоступном для детей месте.  
Держите в отдалении от источников избыточного тепла или холода.

## 8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з.)

#### Предельно допустимые концентрации (ПДК)

Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.1313-03. Постановление № 76 от 30 апреля 2003 г. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны, с дополнениями

Компоненты	Тип	Значение	Форма выпуска
2-пирролидон (CAS 616-45-5)	Максимально разовая	10 мг/куб. м.	Аэрозоль.
Диоксид титана (CAS 13463-67-7)	TWA	10 мг/куб. м.	Аэрозоль.

### 8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях

Пределы воздействия не были установлены для данного продукта.

#### Средства инженерного контроля

Используйте в хорошо проветриваемом помещении.

### 8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации Нет в наличии.

8.3.2 Средства индивидуальной защиты органов дыхания Нет в наличии.

#### 8.3.3 Средства защиты

Защита глаз/лица Нет в наличии.

Средства индивидуальной защиты рук Нет в наличии.

Другие Используйте индивидуальные защитные средства для снижения воздействия на кожу и глаза.

Опасность при термическом воздействии Нет в наличии.

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту Неприменимо.

### Общие указания по гигиене

Обращайтесь в соответствии с принципами надлежащей практики промышленной гигиены и безопасности.

При осуществлении работ в экстремальных условиях возможна конденсация паров чернил за пределами печатающего устройства. Более подробная информация о порядке обращения с конденсатом и его утилизации представлена в паспорте отходов для соответствующего печатающего устройства на веб-сайте [www.latexknowledgecenter.com](http://www.latexknowledgecenter.com).

---

## 9. Физико-химические свойства

### 9.1 Физическое состояние

Агрегатное состояние	Жидкость.
Форма выпуска	Нет в наличии.
Цвет	белый.

Запах Нет в наличии.

Порог запаха Нет в наличии.

### 9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

Водородный показатель (pH)	7.4
Температура плавления/замерзания	Нет в наличии.
Начальная температура точки кипения и интервал кипения	Нет в наличии.
Температура вспышки	146.1 °C (295.0 °F)
Температура самовозгорания	Нет в наличии.
Температура разложения	Нет в наличии.

### Верхний/нижний пределы воспламеняемости или пределы взрываемости

Нижний предел воспламеняемости (%)	Нет в наличии.
Верхний предел воспламеняемости (%)	Нет в наличии.

Давление пара Нет в наличии.

Плотность 1.12 г/см<sup>3</sup>

Вязкость Нет в наличии.

### Растворимости

Растворимость в воде Нет в наличии.

Коэффициент распределения (н-октанол/вода) Нет в наличии.

### Дополнительная информация

Окислительные свойства Не определено

Летучие органические вещества (VOC) < 221 г/л EPA method 24

---

## 10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность Вещество является стабильным при рекомендуемых условиях хранения.

Продукты разложения По мере разложения продукт может выделять газообразные окиси азота, угарный газ, углекислый газ и углеводороды с низким молекулярным весом.

10.2 Реакционная способность Нет в наличии.

10.3 Условия, которых следует избегать Нет в наличии.

Возможность опасных реакций Не произойдет.

Несовместимые материалы Несовместимо с сильными основаниями и окисляющими реагентами.

---

## 11. Информация о токсичности

11.1 Общая характеристика воздействия На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

11.2 Пути воздействия Нет в наличии.

### 11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека

**Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени в результате однократного воздействия** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

**Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени - многократное воздействие** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

### 11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий

**Действие на верхние дыхательные пути** Нет в наличии.

**Респираторная или кожная сенсibilизация** Нет в наличии.

**Сенсibilизация дыхательных путей** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

**Сенсibilизация кожи** Non-sensitizer- Local Lymph Node Assay (OECD 429).

**Разъедание/раздражение кожи** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

**Серьезное повреждение/раздражение глаз** Не классифицируется как вещество раздражающего действия в соответствии с ОЭСР 405.

**Токсичность при аспирации** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

### 11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

**Канцерогенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

#### Монографии IARC. Общая оценка канцерогенности

Диоксид титана (CAS 13463-67-7)

2B Возможно канцерогенное для людей.

**Влияние на функцию воспроизводства** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

2-пирролидон. Влияние на внутриутробное развитие при применении этого компонента наблюдается только при использовании высоких доз, которые были токсичны для беременных испытуемых самок животных (Руководство ОЭСР по проведению испытаний, методика 414: оценка токсического воздействия на внутриутробное развитие). У человека при применении в малых дозах токсического воздействия на внутриутробное развитие не ожидается. При применении этого компонента неблагоприятного воздействия на половую функцию и нарушения фертильности в исследовании на животных не отмечалось (Руководство по проведению испытаний ОЭСР, методика 443: расширенное исследование токсического воздействия на репродуктивную функцию на одном поколении).

**Мутагенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

**Кумулятивность** Нет в наличии.

**Другие хронические воздействия** Нет в наличии.

### 11.6 Показатели острой токсичности

**Компоненты** **Биологические виды** **Результаты теста**

2-пирролидон (CAS 616-45-5)

#### Острое

**Проглатывание (перорально)**

LD50

Крыса

> 5000 мг/кг

#### **Дополнительная информация**

Полные данные о токсичности не доступны для этой конкретной формулы. См. раздел 2, где приведены возможные воздействия на здоровье, и раздел 4, где приведены меры первой помощи.

## 12. Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды Нет в наличии.

12.2 Пути воздействия на окружающую среду Нет в наличии.

### 12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

12.3.1 Гигиенические нормативы Нет в наличии.

12.3.2 Показатели экотоксичности

Компоненты	Биологические виды	Результаты теста
------------	--------------------	------------------

2-пирролидон (CAS 616-45-5)

Водный

Ракообразные	EC50	Водная блоха ( <i>daphnia pulex</i> )	13.21 мг/л, 48 часы
--------------	------	---------------------------------------	---------------------

### 12.3.3 Миграция и трансформация в окружающей среде за счет биоразложения и других процессов

Стойкость и биоразлагаемость Нет в наличии.

Биоаккумуляция

Коэффициент распределения октанол/вода,  $lg K_{ow}$

2-пирролидон -0.85

Миграция в почве Нет в наличии.

Прочие вредные воздействия Нет в наличии.

## 13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании

Не утилизируйте вместе с бытовым мусором. Не допускать стока этого материала в канализацию или систему водоснабжения. Утилизируйте отходы в соответствии с местными, региональными и федеральными нормативными требованиями по защите окружающей среды. Сбор и утилизация должны надлежащим образом проводиться лицензированным поставщиком услуг утилизации. Программа переработки расходных материалов HP Planet Partners позволяет быстро и удобно перерабатывать оригинальные расходные материалы HP для струйных и лазерных принтеров. Дополнительные сведения, в том числе о доступности этой услуги в вашем регионе, см. на сайте <http://www.hp.com/recycle>.

13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку) Нет в наличии.

13.3 Рекомендации по удалению отходов, образующихся при применении продукции в быту Нет в наличии.

## 14. Информация при перевозках (транспортировании)

DOT

Номер ООН Нет в наличии.

Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование Нерегулируемо

Класс(ы) опасности при транспортировке

класс Нет в наличии.

подкласс -

Маркировка Нет в наличии.

Опасности для окружающей среды

Загрязнитель моря Нет

Специальные меры предосторожности для пользователя Нет в наличии.

## IATA (ИКАО)

Номер ООН	Нет в наличии.
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование	Нерегулируемо
Класс(ы) опасности при транспортировке	
класс	Нет в наличии.
подкласс	-
Маркировка	Нет в наличии.
Опасности для окружающей среды	Нет
Специальные меры предосторожности для пользователя	Нет в наличии.

## IMDG Code (ММОГ)

Номер ООН	Нет в наличии.
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование	Нерегулируемо
Класс(ы) опасности при транспортировке	
класс	Нет в наличии.
подкласс	-
Маркировка	Нет в наличии.
Класс(ы) опасности при транспортировке	
Загрязнитель моря	Нет
EmS	Нет в наличии.
Специальные меры предосторожности для пользователя	Нет в наличии.

## ADR (ДОПОГ)

Номер ООН	Нет в наличии.
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование	Нерегулируемо
Класс(ы) опасности при транспортировке	
класс	Нет в наличии.
подкласс	-
Опасность No. (ADR)	Нет в наличии.
Код ограничения проезда через туннели	Нет в наличии.
Маркировка	Нет в наличии.
Опасности для окружающей среды	Нет
Специальные меры предосторожности для пользователя	Нет в наличии.

## Дополнительная информация

Не является опасным изделием согласно стандартам Министерства транспорта США, Международной ассоциации воздушного транспорта, Европейского соглашения о международных дорожных перевозках опасных грузов, Международного кодекса морских перевозок опасных грузов или Международных правил перевозки опасных грузов по железным дорогам.

Перевозка в нерасфасованном виде в соответствии с положениями Приложения II MARPOL73/78 и Международного кодекса постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом (IBC): Неприменимо.

---

## 15. Информация о национальном и международном законодательствах

### 15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ Нет в наличии.

15.1.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды

СанПиН 1.2.2353-08 «Канцерогенные факторы и основные требования к профилактике канцерогенной опасности», от 21 апреля 2008

Не перечислено.

### 15.2 Международные конвенции и соглашения

Компоненты этого продукта указаны в следующих списках инвентаризации. США, Европейский Союз, Швейцария, Канада, Австралия и Новая Зеландия.

Название материала: G0Z09Series

13882 Версия № 11 Дата переиздания: 04-09-2021 Дата издания: 04-13-2018

SDS RUSSIA

8 / 10



**Стокгольмская конвенция**

Неприменимо.

**Роттердамская конвенция**

Неприменимо.

**Монреальский протокол**

Неприменимо.

**Киотский протокол**

Неприменимо.

**Базельская конвенция**

Неприменимо.

---

**16. Дополнительная информация****16.1 Сведения о пересмотре ПБ**

<b>Дата выпуска</b>	04-13-2018
<b>Сведения о пересмотре</b>	04-09-2021
<b>Версия №</b>	11
<b>Предыдущий РПБ №</b>	Неприменимо.
<b>Внесены изменения в пункты</b>	Смесь / Информатор И от Неблагодарность: Ингредиенты

**16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности**

Нет в наличии.

**Отказ от ответственности**

Это паспорт безопасности вещества, который бесплатно предоставляется клиентам НР. Данные являются актуальными и доступными компании НР на момент подготовки этого документа и считаются точными. Они не должны рассматриваться как гарантированные специфические свойства продуктов или как обоснование пригодности для определенного применения. Этот документ был подготовлен в соответствии с правовыми требованиями, указанными в приведенном выше Разделе 1, и могут не соответствовать нормативным требованиям других стран.

Настоящий паспорт безопасности содержит сведения о чернилах (тонерах) НР, предоставляемых в качестве оригинальных расходных материалов НР (чернила или тонер). Если паспорт безопасности был предоставлен вам вместе с перезаправленными, восстановленными, совместимыми или другими расходными материалами, не являющимися оригинальными продуктами НР, следует помнить, что содержащаяся здесь информация не относится к этим продуктам и информация в этом документе, а также сведения о безопасности могут не соответствовать приобретенному вами продукту. За соответствующей информацией, включая сведения о защитных средствах, возможных рисках и руководстве по безопасному обращению с продуктами, обратитесь к поставщику перезаправленных, восстановленных или совместимых расходных материалов. В рамках своих программ по переработке НР не принимает перезаправленные, восстановленные или совместимые расходные материалы.

## Разъяснения аббревиатур

<b>ACGIH (Американская конференция государственных специалистов по промышленной гигиене)</b>	Американская конференция государственных специалистов по промышленной гигиене
<b>CAS (Chemical Abstracts)</b>	Химическая реферативная служба
<b>Акт о всесторонней защите окружающей среды, компенсациях и ответственности за её загрязнение</b>	Закон о всесторонней защите окружающей среды, компенсациях и ответственности при ее загрязнении
<b>CFR</b>	Свод федеральных нормативных документов
<b>COC</b>	Кливлендский открытый тигель для определения температуры вспышки
<b>DOT</b>	Министерство транспорта
<b>EPCRA</b>	Закон о планировании действий и праве общества на информацию в чрезвычайной обстановке (оценка безопасности, готовности и надежности)
<b>IARC</b>	Международное агентство исследований в области раковых заболеваний
<b>NIOSH</b>	Национальный институт по охране труда и промышленной гигиене
<b>NTP</b>	Национальная токсикологическая программа
<b>OSHA</b>	Управление по охране труда и промышленной гигиене
<b>PEL (Допустимый предел экспозиции)</b>	Допустимый уровень воздействия
<b>RCRA</b>	Закон о сохранении и восстановлении ресурсов (США)
<b>REC</b>	Рекомендуется.
<b>REL</b>	Рекомендуемый предел воздействия
<b>SARA</b>	Закон об улучшении финансирования и перераспределении полномочий (1986)
<b>STEL (Кратковременный предел экспозиции)</b>	Предел кратковременного воздействия
<b>TCLP: &lt;значение&gt;</b>	Токсичность Характеристики Метод промывания
<b>TLV</b>	Предельно допустимая концентрация
<b>Акт по контролю за токсичными веществами</b>	Закон о контроле над токсичными веществами
<b>Летучие органические вещества (VOC)</b>	Летучие органические вещества